



上海天跃科技股份有限公司

Shanghai Typrotech Technology Co., Ltd

年度报告

—— 2014 ——

公司年度大事记

2014 年 4 月 15 日，天跃科技在全国中小企业股份转让系统挂牌并进行公开转让。

2014 年 6 月 3 日至 5 日，天跃科技作为专家级的安防服务商应邀参加第十四届上海公共安全产品国际博览会。公司展出的整合“技防+人防+安防运营服务”一站式安防解决方案备受客户关注。

2014 年 9 月，天跃科技经中国安全防范产业行业协会评定为 2014 年“平安建设”推荐优秀安防工程企业。

2014 年 9 月 4 日，天跃科技通过上海市高新技术企业认定中心的复审，继续被认定为高新技术企业。

2014 年，天跃科技成功在招商银行、平安银行、农业银行等设备入围中脱颖而出。

2014 年，天跃科技成功入库广发银行设备供应商名录。

2014 年，天跃科技成功发布众绎平台 1.6 产品，该平台可实现警情处置全流程规划、及时、高效的闭环管控目的。

2014 年，天跃科技自主研发 TY-IPC 系列高清产品之高清摄像机，主要为远程高清视频监控设计，适用于实时监控远端图像、监听远端声音的场合，可以广泛应用于大楼、银行、机场、车站、海关、交通、电力、厂矿企业等高清监控环境。

2014 年，天跃科技自主研发 TY-NVR&TY-HDVR 系列高清产品之网络硬盘录像机，集成音视频编码压缩、数据传输、存储等多种技术为一体，主要为远程视频监控设计，适用于各类室内外应用环境，有丰富的音视频接入和告警输入输出接口，能方便地满足各类室内外监控组网的需求。

目录

第一节 声明与提示	5
第二节 公司概况	7
第三节 会计数据和财务指标摘要	9
第四节 管理层讨论与分析	11
第五节 重要事项	18
第六节 股本变动及股东情况	19
第七节 融资及分配情况	22
第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况	23
第九节 公司治理及内部控制	27
第十节 财务报告	30

释义

释义项目	释义
本公司、公司、股份公司、天跃科技	上海天跃科技股份有限公司
股东大会	上海天跃科技股份有限公司股东大会
董事会	上海天跃科技股份有限公司董事会
监事会	上海天跃科技股份有限公司监事会
三会	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	总经理、副总经理、总工程师、财务负责人、董事会秘书
管理层	董事、监事、高级管理人员
主办券商、方正证券	方正证券股份有限公司
元、万元	人民币元、人民币万元
《公司法》	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	《上海天跃科技股份有限公司章程》
邦明科兴	上海邦明科兴投资中心（有限合伙），公司股东
邦明创投	上海邦明创业投资中心（有限合伙），公司股东
聚贝投资	上海持慧投资合伙企业（有限合伙），公司股东
持慧投资	上海持慧投资合伙企业（有限合伙），公司股东

第一节 声明与提示

声明

公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证年度报告中财务报告的真实、完整。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了无保留意见审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否

风险事项

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
原材料价格波动风险	公司的主要原材料为摄像机、硬盘录像机、硬盘、监控设备和报警器材等电子化产品，上述产品在技术和产品方面存在较大的替代性，其生产商之间的竞争也较为激烈，导致其价格存在一定的波动。公司主要原材料成本占项目成本的比例一直在 50%以上，原材料价格的变动，会带来企业成本和利润波动的风险，将对公司的经营业绩产生不利影响。
技术开发风险	公司主营产品涉及软件平台开发、物联网、云计算、大数据、互联网及移动互联网等多项技术。上述技术更新换代速度很快，需要公司不断更新技术并应用到产品中。在此过程中，如果公司不能准确把握市场需求的发展变化，并持续投入项目研发，公司产品将不能保持竞争优势，进而影响公司收益及市场竞争力。
市场竞争加剧的风险	中国安防行业发展前景广阔，吸引了大量竞争者进入。虽然在金融行业，五大国有银行、各商业银行及外资银行均与公司有紧密的合作，公司产品在高端市场占有率较高，但随着竞争对手技术的提高和越来越多的行业新进入者，公司仍面临市场竞争加剧导致的市场占有率及盈利能力下降的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	上海天跃科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai Typrotech Technology Co., Ltd
证券简称	天跃科技
证券代码	430675
法定代表人	赵坤
注册地址	上海市杨浦区赤峰路 63 号 9 楼 A 座
办公地址	上海市杨浦区赤峰路 63 号 9 楼 A 座
主办券商	方正证券股份有限公司
主办券商办公地址	湖南省长沙市芙蓉中路二段 200 号华侨国际大厦 22-24 层
会计师事务所	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	杨峰安、刘铸鹏
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼 4 层

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	张克银
电话	021-65981999
传真	021-65985832
电子邮箱	zhangkeyin@typrotech.com
公司网址	www.typrotech.com
联系地址	上海市杨浦区赤峰路 63 号 9 楼 A 座
邮政编码	200092
公司指定信息披露平台的网址	http://neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2014-04-15
行业（证监会规定的行业大类）	计算机、通信和其他电子设备制造业专用设备制造业。行业代码为 C39。
主要产品与服务项目	网络安防平台软件、硬盘录像机及网络摄像机的研发、生产、销售，并提供安防整体解决方案和服务。
普通股股票转让方式	做市
普通股总股本（股）	51,530,000

控股股东	赵坤、范舟、张克银、彭华
实际控制人	赵坤、范舟、张克银、彭华

四、注册情况

	号码	报告期内是否变更
企业法人营业执照注册号	310110000254826	否
税务登记证号码	310110736244278	否
组织机构代码	73624427-8	否

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、盈利能力

	本期	上年同期	增减比例
营业收入（元）	264,042,352.43	232,028,767.86	13.80%
毛利率	31.51%	30.63%	-
归属于挂牌公司股东的净利润（元）	17,248,552.94	12,124,685.96	42.26%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	14,058,359.37	8,909,367.93	57.79%
加权平均净资产收益率	19.33%	15.38%	-
基本每股收益（元/股）	0.39	0.28	39.29%

二、偿债能力

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计（元）	278,104,918.09	239,402,381.43	16.17%
负债总计（元）	129,946,284.38	160,039,803.79	-18.80%
归属于挂牌公司股东的净资产（元）	148,158,633.71	78,410,080.77	88.95%
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元）	2.88	1.79	60.61%
资产负债率	46.73%	66.85%	-
流动比率	2.14	1.54	-
利息保障倍数	5.86	5.18	-

三、营运情况

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额（元）	27,394,763.59	17,335,451.08	-
应收账款周转率	3.44	3.39	-
存货周转率	5.05	3.90	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	16.17%	18.96%	-
营业收入增长率	13.80%	18.59%	-
净利润增长率	42.68%	104.86%	-

五、股本情况

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本（股）	51,530,000	43,800,000	17.65%
计入权益的优先股数量（股）	-	-	-
计入负债的优先股数量（股）	-	-	-
带有转股条款的债券（股）	-	-	-
期权数量（股）	-	-	-

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额（元）
非流动资产处置损益	-63,882.03
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,755,631.81
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	38,900.32
小 计	3,730,650.10
所得税影响额	-540,456.53
少数股东权益影响额（税后）	
合 计	3,190,193.57

七、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

单位：元

科目	本期期末（本期）		上年期末（去年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
长期股权投资	2,000,000.00	0.00	2,000,000.00	0.00
可供出售金融资产	0.00	2,000,000.00	0.00	2,000,000.00
其他非流动负债	1,777,777.80	0.00	3,111,111.12	0.00
递延收益	0.00	1,777,777.80	0.00	3,111,111.12

第四节 管理层讨论与分析

一、经营分析

(一) 商业模式

公司的客户集中在金融和教育领域。公司采用以销定购的经营模式，根据销售订单，ERP系统自动计算出需采购物料，制订采购计划并向供应商下采购订单。对硬件产品，公司自行设计，生产采用委外加工。通过直销方式，公司将产品销售给客户；大型安防系统项目收取30%左右预付款，项目验收后收取到95%，质保金5%在质保期结束后收取。

(一) 采购模式

公司根据采购管理规定，首先确定供应商清单，原则上每种产品的供应商不低于3家。公司采取以销定购的采购模式，根据销售订单，ERP系统自动计算出需采购物料，制订采购计划并向供应商下采购订单，到货时间控制在公司需要使用前的3天。

(二) 生产模式

公司采取的是自行设计和委外加工的生产模式。对于需要开发的硬件产品，公司主要是以设计为主，生产采用委外加工的方式进行。

(三) 销售模式

公司的客户主要在金融行业和教育行业，公司采取产品和项目直销的销售模式。金融行业和教育行业客户的采购大多采用招标的方式，采购内容主要是安防系统建设和产品。公司根据客户的招标要求，提供有竞争力的产品与服务。

1、产品定价模式

公司主要根据投标的竞争态势，并综合分析成本和目标利润等因素，制定出有竞争力的价格。

(1) 金融行业

公司在金融行业已经具有一定的知名度和优势。安防报警监控联网管理平台和银行数字化安防业务管理平台是公司的特色产品，公司采取高于竞争对手的定价模式，赚取新功能带来的利润。

安防系统投标时，公司综合考量竞争态势、产品优势及成本、目标利润等因素，制定有竞争力的价格。

公司提供高标准、系统化的服务业务，能够采取比竞争对手高的定价模式。

(2) 教育行业和其他

在这些领域，公司是一个新进入者。为了开拓并占领市场，公司采取质优价廉的定价模式。

2、结算方式

大型安防系统项目合同签订后，收取30%左右预付款，项目验收后收取到95%，质保金5%在质保期结束后收取。其他项目在项目交付后收取95%，质保金5%在质保期结束后收取。

报告期内公司的商业模式无重大变化。

年度内变化统计：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	否
主营业务是否发生变化	否
主要产品或服务是否发生变化	否
客户类型是否发生变化	否
关键资源是否发生变化	否
销售渠道是否发生变化	否
收入来源是否发生变化	否
商业模式是否发生变化	否

(二)报告期内经营情况回顾

2014 年，公司上下紧密团结，围绕公司发展战略及经营目标，通过强化技术创新、加强内部运营、开拓销售市场，努力增强主营业务盈利能力，公司完成了团队建设，建立健全了公司管理制度，规范了财务管理，通过创立全资子公司上海信安保安服务有限公司，对公司未来发展进行了合理布局，在股转系统的正式挂牌，更是提升了公司的价值，使公司在未来 3-5 年能够快速发展，努力成为安防行业的领军者。

2014 年是公司快速发展的一年，经过全体员工的共同努力，全年合并实现利润 1724.86 万元，基本每股收益 0.39 元，基本实现经营目标。

报告期内，公司在技术研发、内部管理、市场开拓、质量保障等方面采取了切实可行的措施，保证了公司年度经营计划的顺利完成和净利润的增长：

1、紧盯市场不放松

通过调整销售政策激发营销人员工资积极性，激励业务人员。不放过任何招标信息，高度重视集中招标，精心策划重大工程项目投标。组建市场技术服务专班，强化技术服务，提高产品的市场竞争力。

2、强化内部管理

2014 年，公司强化内部风险控制，完善制度流程体系，通过人才培养机制、风险控制机制等规范管理，公司管理在执行力、协作性、外部响应机制方面均取得显著提升。

3、新产品取得了阶段性成果

公司自主研发的众绎 1.6 以及硬件产品都及时发布，市场反馈良好。

1. 主营业务分析

(1) 利润构成与现金流分析

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例	占营业收入的比重	金额	变动比例	占营业收入的比重
营业收入	264,042,352.43	13.80%	-	232,028,767.86	18.59%	-
营业成本	247,488,719.53	11.55%	93.73%	221,871,382.42	18.32%	95.62%
管理费用	39,949,422.20	9.64%	15.13%	36,436,352.03	32.46%	15.70%
销售费用	17,673,434.27	5.08%	6.69%	16,819,210.52	-16.07%	7.25%

财务费用	3,648,887.02	-2.33%	1.38%	3,736,125.50	40.27%	1.61%
营业利润	16,489,750.87	62.34%	6.25%	10,157,385.44	129.16%	4.38%
资产减值损失	-629,168.32	19.57%	-0.24%	-526,211.52	-126.77%	-0.23%
营业外收入	3,794,889.64	-0.17%	1.44%	3,801,227.29	69.55%	1.64%
营业外支出	357.51	-98.07%	0.00%	18,500.20	9,150.10%	0.01%
所得税费用	3,052,108.96	63.83%	1.16%	1,862,929.70	139.20%	0.80%
净利润	17,248,552.94	42.68%	6.53%	12,124,685.96	104.86%	5.23%
经营活动产生的现金流量净额	27,394,763.59	58.03%	-	17,335,451.08	526.19%	-
投资活动产生的现金流量净额	-1,182,656.94	-39.23%	-	-1,945,974.48	-75.49%	-
筹资活动产生的现金流量净额	9,220,334.50	-58.88%	-	22,421,848.79	5,646.14%	-

项目变动及重大差异产生的原因:

- 1、营业利润比上年增加 62.34%，主要因为收入的增加的同时费用得到合理的控制。
- 2、营业外支出较上年减少 98.07%，主要是因为今年无固定资产报废损失。
- 3、所得税费用比去年增加 63.83%，主要是因为利润增加。
- 4、净利润比去年增加 42.68%，主要是因为收入的增加。

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额比去年增加 58.03%，主要是销售回款的增加。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较去年减少 39.23%，主要是固定资产投入较上年减少。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较去年减少 58.88%，主要是本年本年银行贷款较上年减少。

(2) 收入构成分析

单位: 元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
安防产品销售及安装	240,557,164.96	91.89%	215,235,646.39	92.76%
技术服务及维护	21,239,756.01	8.11%	16,793,121.47	7.24%
合计	261,796,920.97	100.00%	232,028,767.86	100.00%

收入构成变动的原因

本报告期内，公司收入构成未发生重大变动。

(3) 营运分析

主要销售客户的基本情况:

2014 年天跃科技前五名客户营业收入金额情况:

中国建设银行:	55,232,854.75	元
中信银行:	34,175,667.48	元
民生银行:	32,689,026.72	元
招商银行:	19,089,597.45	元
上海农村商业银行:	11,792,475.31	元
合计:	152,979,621.71	元

主要供应商的基本情况：

2014 年天跃科技前五名供应商采购金额情况：

杭州海康威视科技有限公司：	17,648,049.39 元
上海吉海网络科技有限公司：	10,892,418.54 元
浙江大华科技有限公司：	5,543,518.11 元
上海精识智能科技有限公司：	5,211,937.82 元
上海振歆信息技术有限公司：	4,561,735.84 元
合计：	43,857,659.70 元

重要订单的基本情况：

本公司严格遵守内控管理制度，在合同订立、履行、变更、终止等环节实施审查、监督与控制。报告期内，公司重要的采购和销售合同均得到有效执行。

2. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末			上年期末			占总资产比重的增减
	金额	变动比例	占总资产的比重%	金额	变动比例	占总资产的比重%	
货币资金	127,678,153.29	50.55%	45.91%	84,807,149.85	63.80%	35.42%	29.60%
应收账款	84,686,858.14	23.33%	30.45%	68,664,502.62	0.82%	28.68%	6.17%
存货	31,960,600.72	-19.33%	11.49%	39,618,904.19	-7.80%	16.55%	-30.56%
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-
固定资产	5,287,386.42	-34.87%	1.90%	8,118,785.14	463.86%	3.39%	-43.94%
在建工程	-	-	-	-	-	-	-
短期借款	23,000,000.00	-61.67%	8.27%	60,000,000.00	46.70%	25.06%	-67.00%
长期借款	-	-	-	8,000,000.00	-	3.34%	-100.00%
总资产	278,104,918.09	16.17%	-	239,402,381.43	18.96%	-	0.00%

项目变动原因：

- 1、货币资金较去年增加 50.55%，主要是吸收投资 5250 万元。
- 2、固定资产较去年减少 34.87%，主要是折旧的影响。
- 3、短期借款减少 61.67%，主要是归还了银行贷款。

3. 投资情况分析

(1) 主要控股子公司、参股公司分析（如有）

上海信安保安服务有限公司为公司全资子公司，注册地：上海市杨浦区赤峰路 63 号 31 幢 10 楼 1003 室；业务性质：门卫、巡逻、守护、随身护卫、安全检查、秩序维护、安全风险评估。直接持股比例：100%。

上海纬视瑞信息科技有限公司为公司新成立的全资子公司，注册地：中国（上海）自由贸易试验区业盛路 188 号 A-1438B 室；业务性质：安防系统、计算机领域内的技术开发、技术服务、建筑智能化建设工程设计施工一体化，从事货物及技术的进出口业务，安防系统、计算机、软件及辅助设备（除计算机信息系统安全专用产品）的销售及售后

服务。直接持股比例：100%。

上海汇明信息技术有限公司为公司参股公司，注册地：上海市张江高科技园区郭守敬路 498 号 14 幢 22301-1494 座。业务性质：计算机信息技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，软件开发、销售（除计算机信息系统安全专用产品），并提供相关技术咨询、技术服务，广告设计、制作、代理、利用自有媒体发布；电子商务（不得从事增值电信业务、金融业务），电子产品的研发，数据处理，计算机网络工程。直接持股比例：10%。

委托贷款情况：

(三) 外部环境的分析

1、主要行业政策

(1) 《中国安防产业“十二五”发展规划》：2011 年 2 月，中国安全防范产品行业协会发布了《中国安防产业“十二五”发展规划》，提出了在“十二五”期间，我国安防产业要按照战略性新兴产业的要求，继续做大做强产业规模的同时，推动安防产业结构的调整和升级，促进增长方式由外延向内涵方向的转变。

(2) 《物联网“十二五”发展规划》：2011 年 12 月，中国工业和信息化部印发《物联网“十二五”发展规划》，规划指出，到 2015 年，我国要在核心技术研发与产业化、关键标准研究与制定、产业链条建立与完善、重大应用示范与推广等方面取得显著成效，初步形成创新驱动、应用牵引、协同发展、安全可控的物联网发展格局。

(3) 《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》：2012 年 6 月 GB/T 28181 国家标准《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》开始实施，该标准规定了安全防范视频监控联网系统中信息传输、交换、控制的互联结构、通信协议结构，传输、交换、控制的基本要求和安全性要求。

2、市场发展

安防行业作为中国的朝阳行业，近几年来发展势头迅猛，逐渐形成了三大各具特色的区域性产业集群。其中“珠三角”地区以电子安防产品的生产型企业为主，“长三角”地区独特的投资环境吸引了大批高新技术企业和外资企业，而“环渤海”地区则汇聚了集成应用、软件和服务类企业。各区域性产业集群为安防行业提供了良好的发展平台，汇聚了大量相关人才。随着“智慧城市”、“平安城市”建设的推进，安防系统作为核心技术之一逐渐向二三线城市和农村延伸普及。交通、教育、金融、物联网与安防行业的交叉应用更加密切，这些行业的迅速发展对安防行业将起到一定的促进和联动作用。同时，中国城镇化建设逐步深入、居民可支配收入的提高和安全防范意识的增强，使得民用安防设备的需求由一线城市向中小城市和农村扩大。人们日常生活将越来越依赖安防系统的保障。智能监控、门禁系统、楼宇对讲等安防设备在人们生活中广泛应用，推动民用安防向全国各地普及。这些都将对公司业务产生积极影响。

(四) 竞争优势分析

1、品牌认可优势

公司在行业有较好的口碑，产品运行稳定，服务及售后得到了客户一致好评，尤其是公司的主要产品目前在上海、江苏、浙江、北京、福建、江西、山西等省市均有客户分布。较广的市场区域分布及在行业中的经验和业绩口碑，有利于公司得到更多机会。

2、人才优势

公司具有明显的人才优势，员工大多熟悉行业背景，专业知识扎实，公司研发人员曾多年从事这一领域的科研和产品开发工作。

3、国家标准制定优势

作为国家标准委全国安防标准化技术委员会（SAC\TC100）委员单位，公司不断提升科技创新能力的同时，依靠公司行业领先地位和技术优势，引领行业的发展方向，参与编制了多项国家和行业标准。

4、积极顺应时代潮流

在大踏步拥抱移动互联的新时代，公司应用新一代信息技术，在业内率先提出安防维保服务 O2O 新理念，依托天跃安防云平台-考拉，全新推出天跃安防云服务业务，将线上安防维保管理和线下维保服务融为一体，把安防维保服务装到口袋、送到指尖。该平台将大幅提高客户运维管理的效率并节约大量的维护成本。

(五)持续经营评价

报告期内公司无对持续经营能力有重大不利影响的事项。

二、未来展望

(一)行业发展趋势

1、以智慧城市为代表的视频物联网应用市场规模进一步提升

随着经济的发展和城镇化进程的日益推进，以及公共安全事件的影响，我国平安城市建设继续保持快速发展。同时，随着视频技术的快速发展和行业应用的深度融合，安防系统已经从单纯的视频监控发展到智能可视化管理，成为以智慧城市为代表的各类物联网应用项目建设的主要内容，且持续保持比较旺盛的市场需求。因此，未来几年视频物联网应用市场规模将进一步提升。

2、民用安防的互联网化已成为趋势

面向小微企业、家庭和个人的民用安防业务与移动互联网的结合已经非常明显，原本相对“封闭”的安防产业开始呈现明显的消费电子和互联网行业特征。以最为典型的智能家居行业为例，近年来在移动互联网的带动下，开始快速进入活跃期，安全是智能家居的最重要组成部分，而视频是安全生活的入口，安防与互联网出现了深度融合，民用安防的互联网成为趋势。

(二)公司发展战略

公司的战略定位为专家级的安防服务商。公司以自主研发安防报警监控联网管理平台、银行数字化安防业务管理平台为技术核心，加快云服务平台的建设，为客户提供安防整体解决方案和服务，力争 3 年内成为国内领先的安防服务商。

(三)经营计划或目标

1、整体经营目标

公司将通过加大研发投入，不断提高内部管理水平，为客户提供更多更好的产品和服务，以实现公司的战略目标。

2、主要业务经营目标

公司以自主研发安防报警监控联网管理平台、银行数字化安防业务管理平台为技术核心，通过不断加大研发投入和项目管理水平，加大服务的领先优势，同时根据技术发展趋势，把握市场机会，向教育行业等其他领域进行拓展，不断提升公司的核心竞争力和品牌知名度。

(四)不确定性因素

1、技术更新换代的风险

近年来随着云计算、大数据、人工智能等技术的不断演进，行业的需求和业务模式可能会随之演变。如果不能密切追踪前沿技术的发展变化，快速实现行业的业务创新，行业内公司未来发展的不确定性风险加大。

三、风险因素**(一)持续到本年度的风险因素****(一) 原材料价格波动风险**

公司的主要原材料为摄像机、硬盘录像机、硬盘、监控设备和报警器材等电子产品，上述产品在技术和产品方面存在较大的替代性，其生产商之间的竞争也较为激烈，导致其价格存在一定的波动。公司主要原材料成本占项目成本的比例一直在 50%以上，原材料价格的变动，会带来企业成本和利润波动的风险，将对公司的经营业绩产生不利影响。

(二) 技术开发风险

公司主营产品涉及软件平台开发、物联网、云计算、大数据、互联网及移动互联网等多项技术。上述技术更新换代速度很快，需要公司不断更新技术并应用到产品中。在此过程中，如果公司不能准确把握市场需求的发展变化，并持续投入项目研发，公司产品将不能保持竞争优势，进而影响公司收益及市场竞争力。

(三) 市场竞争加剧的风险

中国安防行业发展前景广阔，吸引了大量竞争者进入。虽然在金融行业，五大国有银行、各商业银行及外资银行均与公司有紧密的合作，公司产品在高端市场占有率较高，但随着竞争对手技术的提高和越来越多的行业新进入者，公司仍面临市场竞争加剧导致的市场占有率及盈利能力下降的风险。

(二)报告期内新增的风险因素

报告期内无新增的风险因素。

四、对非标准审计意见审计报告的说明

是否被出具“非标准审计意见审计报告”：	否
审计意见类型：	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明：-	

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	否	-
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	否	-
是否存在日常性关联交易或偶发性关联交易事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的对外投资事项	是	第五节二（一）
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	第五节二（二）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	-
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在重大资产重组的事项	否	-

二、重大事项详情

（一）对外投资事项

2013 年公司第七次临时股东大会审议通过设立全资子公司上海信安保安服务有限公司的议案，对其注资 1000 万元人民币，已于 2014 年 1 月 13 日领取了上海市工商行政管理局颁发的《营业执照》（310000000122985）。上海信安保安服务有限公司的设立，将带动公司从技防到人防技防相结合的发展转变中迅速稳定自身内部，并利用自身优势得以迅速发展。

2013 年公司第九次临时股东大会审议通过设立全资子公司上海纬视瑞信息科技有限公司，并于 2014 年 4 月 28 日，领取了上海市工商行政管理局颁发的《营业执照》（310141000075960）。

上海纬视瑞信息科技有限公司的设立，将对公司业绩产生积极影响。

（二）承诺事项的履行情况

公司股东赵坤、范舟、张克银、彭华、聚贝投资、持慧投资、邦明科兴、邦明创投、徐欣、尹正宏及全体董事、监事、高级管理人员和核心人员均出具《避免同业竞争承诺函》；报告期内，公司董事、监事和高级管理人员都积极履行承诺，未出现同业竞争行为。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例		数量	比例	
无限售 条件股 份	1、控股股东， 实际控制人	7,290,000	16.64%	-	7,290,000	14.15%	
	2、董事监事及 高级管理人员	0	0.00%	-	0	0.00%	
	3、核心员工	0	0.00%	-	0	0.00%	
	4、其他	14,640,000	33.43%	7,730,000	22,370,000	43.41%	
	5、无限售股份 总数	21,930,000	50.07%	7,730,000	29,660,000	57.56%	
有限售 条件股 份	1、控股股东， 实际控制人	21,870,000	49.93%	-	21,870,000	42.44%	
	2、董事监事及 高级管理人员	0	0.00%	-	0	0.00%	
	3、核心员工	0	0.00%	-	0	0.00%	
	4、有限售股份 总数	21,870,000	49.93%	-	21,870,000	42.44%	
总股本		43,800,000	100.00%	7,730,000	51,530,000	100.00%	
普通股股东人数							11

(二) 普通股前十名股东情况

序号	股东名称	期初持 股数	持股变动	期末持股 数	期末持 股比例	期末持有 限售股份 数	期末持有 无限售股 份数
1	赵坤	12,150,000	-	12,150,000	23.58%	9,112,500	3,037,500
2	范舟	7,290,000	-	7,290,000	14.15%	5,467,500	1,822,500
3	张克银	4,860,000	-	4,860,000	9.43%	3,645,000	1,215,000
4	彭华	4,860,000	-	4,860,000	9.43%	3,645,000	1,215,000
5	磐申聚贝	2,343,000	2,190,000	4,533,000	8.80%	-	4,533,000
6	邦明创投	3,000,000	-	3,000,000	5.82%	-	3,000,000
7	邦明科兴	5,100,000	-2,190,000	2,910,000	5.65%	-	2,910,000
8	徐欣	1,620,000	-	1,620,000	3.14%	-	1,620,000
9	尹正宏	1,620,000	-	1,620,000	3.14%	-	1,620,000
10	通欣有限 公司	0	7,730,000	7,730,000	15.00%	-	7,730,000

合计	-	42,843,000	7,730,000	50,573,000	98.14%	21,870,000	28,703,000
----	---	------------	-----------	------------	--------	------------	------------

前十名股东间相互关系说明

- (1) 赵坤、范舟、彭华、张克银系一致行动人。
- (2) 上海磐申聚贝投资合伙企业（有限合伙）是公司股权激励平台，高级管理人员杨瑜、温延虎以及监事季闪荣、杨小款在其中持有权益，具体出资金额及出资比例参见“八、董事、监事、高管持股情况”。
- (3) 上海持慧投资合伙企业（有限合伙）是公司股权激励平台。
- (4) 上海邦明科兴投资中心（有限合伙）、上海邦明创业投资中心（有限合伙）的实际控制人均为公司董事蒋永祥。

二、优先股股本基本情况

项目	期初股份数量（股）	数量变动（股）	期末股份数量（股）
计入权益的优先股	0	0	0
计入负债的优先股	0	0	0
优先股总计	0	0	0

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

- 1、赵坤，男，汉族，1971年出生，中国国籍，无境外居留权。1988年9月至1992年7月就读于北京大学获天气动力学学士学位。2012年9月至2014年8月就读于中欧商学院获EMBA学位。1993年4月至1996年12月任职于方正集团福州方正新技术公司担任总经理。1997年1月至1998年6月任职于方正集团担任企业发展部副部长。1998年7月至1999年12月任职于上海方正延中科技集团股份有限公司担任董事长特别助理、方正科技助理总裁。2000年1月至2001年4月任职于上海富诚企业股份有限公司担任总经理。2001年4月至2002年4月任职于上海交大浩然科技股份有限公司担任总经理。2002年4月至今任职于本公司，现任董事长、总经理。
- 2、范舟，男，汉族，1968年出生，中国国籍，无境外居留权。1987年9月至1991年7月就读于东南大学获环境工程学士学位。2012年7月至2014年6月就读于复旦大学获EMBA学位。1991年至1993年任职于海南江岛房地产公司担任工程部副经理。1993年至1995年任职于海南恒业集团公司担任销售部经理。1995年至1998年任职于大辉兴业（苏州）服饰辅料有限公司担任副总经理。1998年至2000年任职于三菱株式会社国际营业部担任营业担当。2000年至2002年任职于上海交大浩然科技股份有限公司担任副总经理。2002年至今任职于本公司，现任董事、副总经理。
- 3、张克银，男，汉族，1971年出生，中国国籍，无境外居留权，注册会计师资格。1988年9月至1992年6月就读于安徽财经大学获会计学学士学位。2008年5月至2010年4月就读于上海财经大学获EMBA学位。1992年7月至1993年12月任职于芜湖第三制药厂担任主办会计。1994年1月至1996年12月任职于芜湖第三制药厂担任财务科副科长。1997年1月至1999年12月任职于芜湖三益制药有限公司担任财务部副部长。2000年1月至2002年3月任职于上海交大浩然科技股份有限公司担任财务总监。2002年4月至

今任职于本公司，现任董事、财务总监、董事会秘书。

4、彭华，男，汉族，1961 年出生，中国国籍，无境外居留权。1977 年 12 月至 1981 年 3 月就读于江西师范学院上饶分院数学系。1982 年 2 月至 1983 年 3 月在浙江大学数学系进修。1981 年 3 月至 2002 年 2 月任职于江西上饶师院担任助教、讲师、高级实验师。2002 年 2 月至今任职于本公司，现任董事、总工程师，兼任国家标准化管理委员会全国安全防范报警系统标准化技术委员会（SAT/TC100）委员、中国建筑业协会智能建筑分会专家工作委员会专家、上海市教委后保处高校安防咨询专家。

报告期内，公司控股股东未发生变动。

(二)实际控制人情况

公司实际控制人为自然人赵坤、范舟、张克银、彭华。赵坤、范舟、张克银、彭华情况详见本节之“（一）控股股东情况”。

第七节 融资及分配情况

一、报告期内普通股股票发行情况

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格(元/股)	发行数量(股)	募集金额(元)	募集资金用途(请列示具体用途)
2014年9月24日	办理之中	6.79	7730000	52,500,000	补充公司流动资金,扩大经营规模,优化公司财务结构,提高公司盈利水平和抗风险能力。

二、债券融资情况

无

三、间接融资情况

融资方式	融资方	融资金额(元)	存续时间	是否按期还本付息
银行贷款	浦发银行创智天地支行	7,000,000.00	2013年12月30日-2015年12月29日	是
银行贷款	浦发银行创智天地支行	7,000,000.00	2014年1月7日-2015年12月29日	是
银行贷款	交通银行杨浦支行	10,000,000.00	2014年6月25日-2015年6月19日	是
银行贷款	中国银行赤峰路支行	10,000,000.00	2014年9月4日-2015年9月3日	是
银行贷款	上海银行杨浦支行	3,000,000.00	2014年10月28日-2015年10月27日	是
合计		37,000,000.00		

四、报告期内普通股利润分配情况

股利分配日期	每10股派现数(含税)	每10股送股数(股)	每10股转增数(股)
合计	-	-	-

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一)基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
赵坤	董事长、总经理	男	44	研究生	2013年6月-2016年6月	是
范舟	董事、副总经理	男	47	研究生	2013年6月-2016年6月	是
张克银	董事、财务总监、 董事会秘书	男	44	研究生	2013年6月-2016年6月	是
彭华	董事、总工程师	男	54	本科	2013年6月-2016年6月	是
蒋永祥	董事	男	46	博士	2013年6月-2016年6月	否
徐立鸿	董事	男	55	博士	2013年6月-2016年6月	否
陈晓鸥	董事	男	55	本科	2013年6月-2016年6月	否
强永昌	董事	男	50	博士	2013年6月-2016年6月	否
Tan Bien Chuan	董事	男	59	本科	2014年10月-2016年6月	否
杨小款	监事会主席、	男	35	本科	2013年6月-2016年6月	是
陈磊	监事	男	31	研究生	2013年6月-2016年6月	否
季闪荣	监事	男	36	本科	2013年6月-2016年6月	是
叶平	副总经理	男	52	本科	2014年9月-2016年6月	是
杨瑜	副总经理	男	40	研究生	2013年6月-2016年6月	是
温延虎	副总经理	男	41	研究生	2013年6月-2016年6月	是
董事会人数:						9
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						7

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在关联关系，赵坤、范舟、张克银、彭华为控股股东、实际控制人，其他董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人不存在关联关系。

(二) 持股情况

姓名	职务	年初持普通股股数 (股)	本年持普通股股数 变动	年末持普通股股数 (股)	期末普通股持股比例	期末持有股票 期权数量
赵坤	董事长、总经理	12,150,000	-	12,150,000	27.74%	0
范舟	董事、副总经理	7,290,000	-	7,290,000	16.64%	0
彭华	董事、总工程师	4,860,000	-	4,860,000	11.10%	0
张克银	董事、财务总监	4,860,000	-	4,860,000	11.10%	0
蒋永祥	董事	-	-	-	-	0
徐立鸿	董事	-	-	-	-	0
陈晓鸥	董事	-	-	-	-	0
强永昌	董事	-	-	-	-	0
Tan Bien Chuan	董事	-	-	-	-	0
杨小款	监事	-	-	-	-	0
陈磊	监事	-	-	-	-	0
季闪荣	监事	-	-	-	-	0
叶平	副总经理	-	-	-	-	0
杨瑜	副总经理	-	-	-	-	0
温延虎	副总经理	-	-	-	-	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动		否	
	总经理是否发生变动		否	
	董事会秘书是否发生变动		否	
	财务总监是否发生变动		否	
姓名	期初职务	变动类型(新任、换届、离任)	期末职务(如有)	变动原因
张鸣	董事	离任	无	个人原因辞职
Tan Bien Chuan	无	新任	董事	新增补选
罗兵	副总经理	离任	无	个人原因辞职
叶平	无	新任	副总经理	任命

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历:

陈敏川，英文名为 Tan Bien Chuan，男，新加坡国籍，1956 年出生。1978 年至 1981 年就读于英国曼彻斯特大学获荣誉理学学士学位，1984 年成为英格兰和威尔士特许会计

师协会会员。1981 年至 1984 年任职于英国的永道会计师事务所。1985 年至 1987 年任职于渣打银行商人银行亚洲投资银行。1987 年至 1991 年任职于新加坡维信集团。1991 年成立丰鼎投资公司 (OWW Capital Partners)，担任执行副总裁，2000 年至今担任董事总经理。曾经担任超过 20 家公司董事，这些公司所涉及行业包括资讯科技，消费品，食品业，医疗，教育，物流和其它服务行业。2014 年 10 月至今任职于本公司，现任董事。

叶平，男，汉族，1963 年出生，中国国籍，无境外居留权。1979 年 9 月至 1983 年 7 月就读于厦门大学数学系获学士学位。1983 年至 1994 年任教于中国协和医科大学护理学院。1994 年至 1995 年任职于方正集团企业发展部。1996 年 1 月至 1999 年 7 月任职于方正电子有限公司南昌分公司担任总经理。1999 年 7 月至 1999 年 12 月任职于方正电子有限公司华东区担任运营总监。2001 年 1 月至 2006 年 11 月任职于方正科技股份有限公司担任运营总监、总经理助理、大区总经理、助理总裁等职。2006 年 11 月至 2008 年 11 月任职于方正集团 IT 软件事业部担任副总经理。2008 年 11 月至 2010 年 1 月任职于方正科技股份有限公司担任副总裁。2010 年 1 月至 2011 年 2 月任职于方正集团人力资源部担任总经理。2011 年 2 月至 2013 年 4 月任职于方正世纪信息系统有限公司担任副总裁。2013 年 10 月至 2014 年 8 月任职于北京新大陆联众数码科技有限责任公司担任副总经理。2014 年 9 月至今任职于本公司，现任副总经理。

二、员工情况

(一) 在职员工（母公司及主要子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数	按教育程度分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	60	63	博士	0	0
生产人员	50	52	硕士	35	35
销售人员	40	189	本科	170	170
技术人员	189	189	专科	100	105
财务人员	11	11	专科以下	45	45
员工总计	350	355	需公司承担费用的离退休职工人数		0

人员变动、人才引进、培训、招聘、薪酬政策等情况：

报告期内公司发展稳健，人员稳定，报告期内员工增加 5 人。本公司雇员薪酬包括薪金、津贴等，同时依据相关法规，本公司参与相关政府机构推行的社会保险计划，根据该计划，本公司按照雇员的月薪一定比例缴纳雇员的社会保险。公司一直十分重视员工的培训和发展工作，制定了系列的培训计划与人才培育项目，对层次、多渠道、多领域地加强员工培训工作，包括新员工入职培训、在职人员业务培训、管理者提升培训等，不断提高公司员工的整体素质，以实现公司与员工的双赢共进。

(二) 核心员工

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量	期末股票期权数量
核心员工	6	6	4,860,000	0

披露核心技术团队或关键技术人员的基本情况：

彭华，男，汉族，1961 年出生，中国国籍，无境外居留权。1977 年 12 月至 1981 年 3 月就读于江西师范学院上饶分院数学系。1982 年 2 月至 1983 年 3 月在浙江大学数学系进修。2002 年 2 月至今任职于本公司，现任董事、总工程师，兼任国家标准化委员会全国安全防范报警系统标准化技术委员会（SAT/TC100）委员、中国建筑业协会智能建筑分会专家工作委员会专家、上海市教委后保处高校安防咨询专家。

杨瑜，男，汉族，1975 年出生，中国国籍，无境外居留权。1994 年 9 月至 1998 年 7 月就读于浙江丝绸工学院市场营销专业获学士学位。2010 年 12 月至 2012 年 12 月就读于上海财经大学获 EMBA 学位。2004 年 2 月至今任职于本公司，现任副总经理。

温延虎，男，汉族，1974 年出生，中国国籍，无境外居留权。1996 年 9 月至 1999 年 7 月就读于西安交通大学信息处理与通讯系统专业获硕士学位。2010 年 2 月至今任职于本公司，现任副总经理。

郭伟伟，男，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。哈尔滨工程大学自动化与智能识别系统硕士毕业。2006 年 7 月至今任公司经理。

陈丽薇，女，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。上海电力学院本科毕业。2003 年 8 月至 2006 年 4 月，任上海思源电气股份有限公司硬件工程师，2006 年 5 月至今任公司开发部门经理。

吴向平，男，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。复旦大学计算机系硕士毕业。2000 年 7 月至 2004 年 7 月任腾龙计算机软件有限公司 PG, PM, BSE, 2004 年 8 月至 2011 年 10 月任上海晟欧软件技术有限公司 PM, 开发部长, 2011 年 10 月至 2012 年 11 月任上海森首光电科技有限公司部门经理, 2013 年 10 月至今任公司研发管理经理。

报告期内，公司核心业务人员未发生重大变动，核心业务团队较为稳定。

第九节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	否
董事会是否设置专业委员会	否
董事会是否设置独立董事	否
投资机构是否派驻董事	是
监事会对本年监督事项是否存在异议	否
管理层是否引入职业经理人	是
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	是

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够确切履行应尽的职责和义务。

公司已有的治理制度包括：《上海天跃科技股份有限公司章程》、《上海天跃科技股份有限公司股东大会议事规则》、《上海天跃科技股份有限公司董事会议事规则》、《上海天跃科技股份有限公司监事会议事规则》、《上海天跃科技股份有限公司关联交易决策制度》、《上海天跃科技股份有限公司对外担保制度》、《上海天跃科技股份有限公司非日常经营交易事项决策制度》、《上海天跃科技股份有限公司累积投票制实施细则》、《上海天跃科技股份有限公司对外投资融资管理制度》。报告期内，建立新的治理制度《上海天跃科技股份有限公司投资者关系管理制度》、《上海天跃科技股份有限公司信息披露管理制度》等。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

董事会经过评估认为，报告期内公司治理机制完善，能够依据三会议事规则及《信息披露管理制度》、《公司法》和《公司章程》的规定，对会议的召集及时公告，为中小股东的参会提供便利，保证了中小股东行使其合法权利，未发生损害公司股东及第三人合法权益的情形。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

董事会经过评估认为，报告期内公司通过三会的召开，依据公司制度，及时对重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项履行制度规定的义务，会议的召集、审议程序、形成的决议及发布的公告均符合《公司法》及《公司章程》等各项制度的要求，合法合规。

4、公司章程的修改情况

报告期内，公司仅在定向发行股票时对《公司章程》进行了修改。

2014年10月10日，公司召开2014年第三次临时股东大会审议通过了《关于通过公司新章程》的议案，对公司章程修订如下：

原《上海天跃科技股份有限公司章程》“第五条 公司注册资本为人民币4380万元”，修订为：“公司注册资本为人民币5153万元”。

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	简要内容
董事会	5	审议了《关于确认公司2013年度财务报告及财务报表的议案》、《关于公司2013年度工作总结及2014年度工作计划的议案》、《关于公司2013年度财务决算报告及2014年度财务预算报告的议案》、《关于公司2013年度利润分配方案的议案》、《关于公司董事会工作报告的议案》、《关于公司聘请会计师事务所的议案》、《关于公司股票发行方案的议案》、《关于公司股票由协议转让方式转变为做市转让方式的议案》、《关于选举叶平先生为公司副总经理的议案》、《关于更换会计事务所的议案》。
监事会	2	审议了《关于公司2013年度财务报告及财务报表的议案》、《关于公司2013年度工作总结及2014年度工作计划的议案》、《关于公司2013年度财务决算报告及2014年度财务预算报告的议案》、《关于公司2013年度利润分配方案的议案》、《关于公司监事会工作报告的议案》、《关于2014年半年报的议案》。
股东大会	4	审议了《关于确认公司2013年度审计报告及财务报表的议案》、《关于公司2013年度工作总结及2014年度工作计划的议案》、《关于公司2013年度财务决算报告及2014年度财务预算报告的议案》、《关于公司2013年度利润分配方案的议案》、《关于公司董事会工作报告的议案》、《关于公司监事会工作报告的议案》、《关于公司聘请会计师事务所的议案》、《关于公司股票发行方案的议案》、《关于签署新股认购协议的议案》、《关于新董事会组成的议案》、《关于公司股票由协议转让方式转变为做市转让方式的议案》、《关于授权董事会全权办理交易方式转换相关事宜的议案》、《关于通过公司新章程的议案》、《关于设立上海天跃科技股份有限公司内蒙古分公司的议案》、《关于更换会计师事务所的议案》。

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等符合法律、行政法规和公司章程的规定。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司注重信息披露，未发生信息披露不及时的事件。公司新增董事由董事会提名，公司董事、监事及高级管理人员均不具有与控股股东及实际控制人的关联关系，所有董事、监事及高级管理人员均以公司发展和股东利益为决策之先决条件。

报告期内，公司出于发展考量，引进了新的职业经理人。

(四) 投资者关系管理情况

公司按照《公司法》、《证券法》和《公司章程》的规定，专门制定了《投资者关系管理制度》，对投资者关系管理工作中公司与投资者沟通的内容、公司与投资者沟通的具体方式等作出规定。公司设立并公告了联系电话和电子邮箱，由公司董事会秘书负责接洽，以便于保持与投资者及潜在投资者之间的沟通，在沟通中遵循《信息披露管理制度》的规定，依据公告事项给予投资者以耐心解答。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算相关规定，结合公司特点，制定会计核算具体实施细则，按照要求进行独立核算，确保公司会计核算体系对建设和相关工作的正常开展。

2、财务管理

报告期内，公司严格贯彻执行公司各项财务制度、管理制度、操作办法，及时修正会计准则，在日常财务工作中严格管理，强化实施。

3、风险控制

报告期内，公司始终强化风险意识，警钟长鸣，建立了相应的风险控制机制，加强对市场关注，定期进行内部监督考核，有效对内部、外部进行风险管理。董事会经过评估认为，报告期内公司在会计核算体系、财务管理和风险控制等重大内部管理制度未出现重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司严格执行年度报告重大差错责任追究制度，报告期内未发生重大差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

第十节 财务报告

一、会计师事务所审计报告正文

是否审计	是
审计意见	标准无保留审计意见
审计报告编号	瑞华审字[2015]31160007 号
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市东城区永定门西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场西塔 3-9 层
审计报告日期	-
注册会计师姓名	杨峰安、刘铸鹏
<p>审计报告正文：</p> <h2 style="text-align: center;">审 计 报 告</h2> <p style="text-align: right;">瑞华审字[2015]第 31160007 号</p> <p>上海天跃科技股份有限公司全体股东：</p> <p>我们审计了后附的上海天跃科技股份有限公司（以下简称“天跃科技”）的财务报表，包括 2014 年 12 月 31 日合并及公司的资产负债表，2014 年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表附注。</p> <p>一、管理层对财务报表的责任</p> <p>编制和公允列报财务报表是天跃科技管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>二、注册会计师的责任</p> <p>我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。</p>	

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了上海天跃科技股份有限公司 2014 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2014 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨峰安

中国·北京

中国注册会计师：刘铸鹏

二〇一五年三月三十日

二、经审计的财务报表

（一）合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	年初余额
----	----	------	------

流动资产：	-		
货币资金	-	127,678,153.29	84,807,149.85
交易性金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	50,000.00
应收账款	-	84,686,858.14	68,664,502.62
预付款项	-	8,269,420.63	16,312,174.04
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	-	6,148,993.49	12,018,125.13
存货	-	31,960,600.72	39,618,904.19
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	7,719,841.35	3,214,706.22
流动资产合计	-	266,463,867.62	224,685,562.05
非流动资产：	-		
可供出售金融资产	-	2,000,000.00	2,000,000.00
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	5,287,386.42	8,118,785.14
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	252,759.78	144,307.95
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	1,377,117.35	1,347,630.49
递延所得税资产	-	2,723,786.92	3,106,095.80
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	11,641,050.47	14,716,819.38
资产总计	-	278,104,918.09	239,402,381.43
流动负债：	-		
短期借款	-	23,000,000.00	60,000,000.00
交易性金融负债	-	-	-
应付票据	-	26,442,310.80	13,488,818.00
应付账款	-	34,768,491.30	39,728,227.80
预收款项	-	11,383,719.93	20,235,464.35
应付职工薪酬	-	8,763,748.90	9,329,348.71
应交税费	-	6,279,299.98	2,182,096.88
应付利息	-	69,214.44	122,521.34

应付股利	-	-	-
其他应付款	-	58,361.26	825,841.61
一年内到期的非流动负债	-	14,000,000.00	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	124,765,146.61	145,912,318.69
非流动负债：	-		
长期借款	-	-	8,000,000.00
应付债券	-	-	-
长期应付款	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	3,403,359.97	3,016,373.98
递延所得税负债	-	-	-
递延收益	-	1,777,777.80	3,111,111.12
非流动负债合计	-	5,181,137.77	14,127,485.10
负债合计	-	129,946,284.38	160,039,803.79
所有者权益（或股东权益）：	-		
实收资本（或股本）	-	51,530,000.00	43,800,000.00
资本公积	-	72,287,561.89	27,517,561.89
减：库存股	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	4,354,666.75	2,488,915.30
未分配利润	-	19,986,405.07	4,603,603.58
外币报表折算差额	-	-	-
归属于母公司所有者权益合计	-	148,158,633.71	78,410,080.77
少数股东权益	-	-	952,496.87
所有者权益合计	-	148,158,633.71	79,362,577.64
负债和所有者权益总计	-	278,104,918.09	239,402,381.43

法定代表人：赵坤 主管会计工作负责人：张克银 会计机构负责人：翟华庆

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：	-		
货币资金	-	120,031,360.33	71,803,144.30
交易性金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	50,000.00
应收账款	-	84,465,326.86	68,664,502.62
预付款项	-	8,237,102.09	16,312,174.04
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-

其他应收款	-	5,337,025.72	12,183,199.01
存货	-	31,952,937.96	39,618,904.19
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	7,719,841.35	3,214,706.22
流动资产合计	-	257,743,594.31	211,846,630.38
非流动资产：	-		
可供出售金融资产	-	2,000,000.00	2,000,000.00
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	10,000,000.00	12,000,000.00
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	5,266,836.33	8,118,785.14
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	252,759.78	144,307.95
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	1,147,601.24	1,347,630.49
递延所得税资产	-	2,723,786.92	3,106,000.76
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	21,390,984.27	26,716,724.34
资产总计	-	279,134,578.58	238,563,354.72
流动负债：	-		
短期借款	-	23,000,000.00	60,000,000.00
交易性金融负债	-	-	-
应付票据	-	26,442,310.80	13,488,818.00
应付账款	-	34,768,491.30	39,728,227.80
预收款项	-	11,383,719.93	20,235,464.35
应付职工薪酬	-	8,361,812.38	9,329,348.71
应交税费	-	6,188,465.23	2,182,096.88
应付利息	-	69,214.44	122,521.34
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	58,361.26	825,841.61
一年内到期的非流动负债	-	14,000,000.00	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	124,272,375.34	145,912,318.69
非流动负债：	-		
长期借款	-	-	8,000,000.00
应付债券	-	-	-

长期应付款	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	3,403,359.97	3,016,373.98
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	1,777,777.80	3,111,111.12
非流动负债合计	-	5,181,137.77	14,127,485.10
负债合计	-	129,453,513.11	160,039,803.79
所有者权益（或股东权益）：	-		
实收资本（或股本）	-	51,530,000.00	43,800,000.00
资本公积	-	72,287,561.89	27,517,561.89
减：库存股	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	4,354,666.75	2,488,915.30
未分配利润	-	21,508,836.83	4,717,073.74
所有者权益（或股东权益）合计	-	149,681,065.47	78,523,550.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计	-	279,134,578.58	238,563,354.72

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	-	264,042,352.43	232,028,767.86
其中：营业收入	-	264,042,352.43	232,028,767.86
二、营业总成本	-	247,488,719.53	221,871,382.42
其中：营业成本	-	180,832,042.94	160,959,324.25
营业税金及附加	-	6,014,101.42	4,446,581.64
销售费用	-	17,673,434.27	16,819,210.52
管理费用	-	39,949,422.20	36,436,352.03
财务费用	-	3,648,887.02	3,736,125.50
资产减值损失	-	-629,168.32	-526,211.52
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-63,882.03	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	16,489,750.87	10,157,385.44
加：营业外收入	-	3,794,889.64	3,801,227.29

减：营业外支出	-	357.51	18,500.20
其中：非流动资产处置损失	-	-	18,500.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	20,284,283.00	13,940,112.53
减：所得税费用	-	3,052,108.96	1,862,929.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	17,248,552.94	12,124,685.96
归属于母公司所有者的净利润	-	17,248,552.94	12,124,685.96
少数股东损益	-	-16,378.90	-47,503.13
六、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	0.39	0.28
（二）稀释每股收益	-	0.39	0.28
七、其他综合收益	-	-	-
八、综合收益总额	-	17,232,174.04	12,077,182.83
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	17,248,552.94	12,124,685.96
归属于少数股东的综合收益总额	-	-16,378.90	-47,503.13

法定代表人：赵坤 主管会计工作负责人：张克银 会计机构负责人：翟华庆

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	-	261,796,920.97	232,028,767.86
减：营业成本	-	178,860,659.67	160,959,324.25
营业税金及附加	-	5,890,955.48	4,446,581.64
销售费用	-	17,294,041.41	16,819,210.52
管理费用	-	38,623,853.54	36,272,358.30
财务费用	-	3,655,134.58	3,739,431.05
资产减值损失	-	-634,208.62	-526,591.67
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-191,646.09	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	17,914,838.82	10,318,453.77
加：营业外收入	-	3,794,889.64	3,801,227.29
减：营业外支出	-	200.00	18,500.20
其中：非流动资产处置损失	-	-	18,500.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	21,709,528.46	14,101,180.86

“-”号填列)			
减：所得税费用	-	3,052,013.92	1,863,024.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	18,657,514.54	12,238,156.12
五、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	0.42	0.28
（二）稀释每股收益	-	0.42	0.28
六、其他综合收益	-	-	-
七、综合收益总额	-	18,657,514.54	12,238,156.12

(五)合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	-		
销售商品、提供劳务收到的现金	-	254,337,534.16	247,727,409.20
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	10,793,422.24	6,932,106.18
经营活动现金流入小计	-	265,130,956.40	254,659,515.38
购买商品、接受劳务支付的现金	-	162,642,502.58	163,902,814.32
支付给职工以及为职工支付的现金	-	43,719,594.22	36,647,824.37
支付的各项税费	-	7,055,612.93	6,718,721.03
支付其他与经营活动有关的现金	-	24,318,483.08	30,054,704.58
经营活动现金流出小计	-	237,736,192.81	237,324,064.30
经营活动产生的现金流量净额	-	27,394,763.59	17,335,451.08
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	1,182,656.94	1,945,974.48
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	1,182,656.94	1,945,974.48

投资活动产生的现金流量净额	-	-1,182,656.94	-1,945,974.48
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	52,500,000.00	1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	1,000,000.00
取得借款收到的现金	-	45,000,000.00	88,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	14,010,878.79	4,778,482.50
筹资活动现金流入小计	-	111,510,878.79	93,778,482.50
偿还债务支付的现金	-	76,000,000.00	60,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	3,841,103.21	9,691,633.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	22,449,441.08	765,000.00
筹资活动现金流出小计	-	102,290,544.29	71,356,633.71
筹资活动产生的现金流量净额	-	9,220,334.50	22,421,848.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	35,432,441.15	37,811,325.39
加：期初现金及现金等价物余额	-	80,760,504.45	42,949,179.06
六、期末现金及现金等价物余额	-	116,192,945.60	80,760,504.45

法定代表人：赵坤 主管会计工作负责人：张克银 会计机构负责人：翟华庆

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	-		
销售商品、提供劳务收到的现金	-	252,314,747.20	247,727,409.20
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	20,779,568.05	6,928,100.63
经营活动现金流入小计	-	273,094,315.25	254,655,509.83
购买商品、接受劳务支付的现金	-	162,437,035.01	163,902,814.32
支付给职工以及为职工支付的现金	-	41,715,561.63	36,647,824.37
支付的各项税费	-	7,009,697.98	6,718,721.03
支付其他与经营活动有关的现金	-	32,295,216.31	30,054,704.58
经营活动现金流出小计	-	243,457,510.93	237,324,064.30
经营活动产生的现金流量净额	-	29,636,804.32	17,331,445.53
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	1,808,353.91	-

取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	1,808,353.91	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	875,838.99	1,945,974.48
投资支付的现金	-	-	12,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	875,838.99	13,945,974.48
投资活动产生的现金流量净额	-	932,514.92	-13,945,974.48
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	52,500,000.00	-
取得借款收到的现金	-	45,000,000.00	88,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	14,010,878.79	4,778,482.50
筹资活动现金流入小计	-	111,510,878.79	92,778,482.50
偿还债务支付的现金	-	76,000,000.00	60,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	3,841,103.21	9,691,633.71
支付其他与筹资活动有关的现金	-	21,449,441.08	765,000.00
筹资活动现金流出小计	-	101,290,544.29	71,356,633.71
筹资活动产生的现金流量净额	-	10,220,334.50	21,421,848.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	40,789,653.74	24,807,319.84
加：期初现金及现金等价物余额	-	67,756,498.90	42,949,179.06
六、期末现金及现金等价物余额	-	108,546,152.64	67,756,498.90

(七)合并所有者权益变动表

单位：元

项目	本期金额								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	2,488,915.30	4,603,603.58	-	952,496.87	79,362,577.64
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	2,488,915.30	4,603,603.58	-	952,496.87	79,362,577.64
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	7,730,000.00	44,770,000.00	-	-	1,865,751.45	15,382,801.49	-	-952,496.87	68,796,056.07
(一) 净利润	-	-	-	-	-	17,248,552.94	-	-16,378.90	17,232,174.04
(二) 其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上述(一)和(二)小计	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 所有者投入和减少资本	7,730,000.00	44,770,000.00	-	-	-	-	-	-1,000,000.00	51,500,000.00
1. 所有者投入资本	7,730,000.00	44,770,000.00	-	-	-	-	-	-1,000,000.00	51,500,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 利润分配	-	-	-	-	1,865,751.45	-1,865,751.45	-	63,882.03	63,882.03

					5				
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	1,865,751.45	-1,865,751.45	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	63,882.03	63,882.03
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	51,530,000.00	72,287,561.89	-	-	4,354,666.75	19,986,405.07	-	-	148,158,633.71

单位：元

项目	上年同期金额								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	1,265,099.69	185,133.23	-	-	72,767,794.81
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	1,265,099.69	185,133.23	-	-	72,767,794.81
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	1,223,815.61	4,418,470.35	-	952,496.87	6,594,782.83
（一）净利润	-	-	-	-	-	12,124,685.96	-	-47,503.13	12,077,182.83
（二）其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00
1. 所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	1,223,815.61	-7,706,215.61	-	-	-6,482,400.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	1,223,815.61	-1,223,815.61	-	-	-

2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-6,482,400.00	-	-	-6,482,400.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	2,488,915.30	4,603,603.58	-	952,496.87	79,362,577.64

法定代表人：赵坤 主管会计工作负责人：张克银 会计机构负责人：翟华庆

(八) 母公司所有者权益变动表

单位：元

项目	本期金额						
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	2,488,915.30	4,717,073.74	78,523,550.93
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-

前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	2,488,915.30	4,717,073.74	78,523,550.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,730,000.00	44,770,000.00	-	-	1,865,751.45	16,791,763.09	71,157,514.54
（一）净利润	-	-	-	-	-	18,657,514.54	18,657,514.54
（二）其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
上述（一）和（二）小计	-	-	-	-	-	-	-
（三）所有者投入和减少资本	7,730,000.00	44,770,000.00	-	-	-	-	52,500,000.00
1. 所有者投入资本	7,730,000.00	44,770,000.00	-	-	-	-	52,500,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	1,865,751.45	-1,865,751.45	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	1,865,751.45	-1,865,751.45	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权	-	-	-	-	-	-	-

益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-
（六）专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	51,530,000.00	72,287,561.89	-	-	4,354,666.75	21,508,836.83	149,681,065.47

单位：元

	上年同期金额						
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	1,265,099.69	185,133.23	72,767,794.81
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	1,265,099.69	185,133.23	72,767,794.81
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	1,223,815.61	4,531,940.51	-
（一）净利润	-	-	-	-	-	12,238,156.12	12,238,156.12

(二) 其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
上述(一)和(二)小计	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 利润分配	-	-	-	-	1,223,815.61	-7,706,215.61	-6,482,400.00	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	1,223,815.61	-1,223,815.61		-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-		-6,482,400.00	-6,482,400.00	
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	43,800,000.00	27,517,561.89	-	-	2,488,915.30	4,717,073.74	78,523,550.93

上海天跃科技股份有限公司
2014 年度财务报表附注
 (除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

上海天跃科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系由上海天跃科技有限公司于 2010 年 9 月 26 日整体改制成立的股份有限公司(非上市)。公司注册资本人民币 5,153.00 万元, 实收资本人民币 5,153.00 万元; 企业法人营业执照注册号 310110000254826, 法定代表人赵坤。注册地址: 上海市杨浦区赤峰路 63 号 9 楼 A 座。

经营范围: 数字监控系统、计算机软硬件的四技服务、销售; 建筑智能化工程、公共安全防范工程设计、施工; 从事货物及技术的进出口业务; 计算机软硬件配件(除计算机信息系统安全专用产品)的研发、生产。【企业经营涉及行政许可的, 凭许可证件经营】

本财务报表业经本公司董事会于 2015 年 3 月 30 日决议批准报出。

公司前身成立时企业名称为“上海同济天跃科技有限公司”, 2008 年 1 月 31 日更名为“上海天跃科技有限公司”; 2010 年 9 月 26 日, 上海天跃科技有限公司整体改制变更为“上海天跃科技股份有限公司”。

公司成立于 2002 年 2 月 28 日, 系由赵坤、范舟、彭华、张克银、洪业华、徐立鸿、胡虹、上海同济企业管理中心共同以货币资金出资组建的有限责任公司(国内合资), 注册资本为人民币 100.00 万元。业经上海沪博会计师事务所有限公司审验, 并于 2002 年 2 月 21 日出具沪博会验字(2002)388 号《验资报告》验证。

公司设立时的股权结构如下:

股东名称	出资额(人民币万元)	出资比例(%)
赵坤	25.00	25.00
范舟	15.00	15.00
彭华	10.00	10.00
张克银	10.00	10.00
洪业华	10.00	10.00
徐立鸿	10.00	10.00
胡虹	5.00	5.00
上海同济企业管理中心	15.00	15.00
合计	100.00	100.00

2002 年 12 月 20 日，赵坤将其所持有公司 25% 的股权转让给李凤华，公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2003 年 4 月 29 日，范舟将其所持有公司 15% 的股权转让给陈少俊，公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2003 年 8 月 29 日，公司注册资本由人民币 100.00 万元增加至人民币 200.00 万元，增资额由股东李凤华、彭华、张克银、洪业华、徐立鸿、陈少俊共同以货币资金出资。业经上海兴中会计师事务所有限公司审验，并于 2003 年 8 月 20 日出具兴验内字(2003)-4150 号《验资报告》验证。公司已完成本次增资事项的工商变更登记手续。

本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
李凤华	81.00	40.50
陈少俊	27.00	13.50
彭华	18.00	9.00
张克银	18.00	9.00
洪业华	18.00	9.00
徐立鸿	18.00	9.00
胡虹	5.00	2.50
上海同济企业管理中心	15.00	7.50
合计	200.00	100.00

2005 年 3 月 17 日，胡虹将其所持有公司的 2.50% 股权转让给徐盛林；李凤华将其所持有公司的 40.50% 股权分别转让给范舟 6.00%、张克银 1.00%、彭华 1.00%、徐盛林 2.50%、赵坤 30.00%；洪业华将其所持有公司的 9.00% 股权转让给范舟；陈少俊将其所持有公司的 3.50% 股权分别转让给郭伯涛 3.00%、童珍珠 0.50%；徐立鸿将其所持有公司的 9.00% 股权转让给童珍珠。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2007 年 3 月 23 日，上海同济企业管理中心按教育部科技发展中心《关于同意无偿划转上海同济企业管理中心持有的上海同济科技开发有限公司等十一家企业股权的批复》(教技发中心函[2005]22 号)规定，将其所持有公司的 7.50% 股权无偿划转给上海同济新产业发展公司。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2008 年 1 月 31 日，上海同济新产业发展公司退出投资（原出资额人民币 15.00 万元，出资比例 7.50%），公司注册资本由人民币 200.00 万元减至人民币 185.00 万元。业经上海均富潘陈张佳华会计师事务所有限公司审验，并于

2008 年 1 月 25 日出具 GTCSHA (2008) 第 0033 号《验资报告》验证。公司已完成本次减资的工商变更登记手续。

本次减资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
赵坤	60.00	32.42
范舟	30.00	16.22
陈少俊	20.00	10.81
彭华	20.00	10.81
张克银	20.00	10.81
童珍珠	19.00	10.27
徐盛林	10.00	5.41
郭伯涛	6.00	3.24
合 计	185.00	100.00

2008 年 2 月 22 日，陈少俊将其所持有公司的 10.81% 股权分别转让给范舟 6.49%、彭华 4.32%；徐盛林将其所持有公司的 5.41% 股权分别转让给张克银 4.32%、赵坤 1.09%；童珍珠将其所持有公司的 4.86% 股权转让给赵坤；郭伯涛将其所持有公司的 3.24% 股权转让给赵坤。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2008 年 2 月 29 日，公司注册资本由人民币 185.00 万元增加至人民币 500.00 万元，增资额由股东赵坤、范舟、彭华、张克银、童珍珠共同以货币资金出资。业经上海沪江诚信会计师事务所有限公司审验，并于 2008 年 2 月 27 日出具沪诚验(2008)03-021 号《验资报告》验证。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
赵坤	212.50	42.50
范舟	112.50	22.50
彭华	75.00	15.00
张克银	75.00	15.00
童珍珠	25.00	5.00
合 计	500.00	100.00

2008 年 8 月 8 日，公司注册资本由人民币 500.00 万元增加至人民币 1,000.00 万元，增资额由股东赵坤、范舟、彭华、张克银共同以货币资金出资。业经上海沪江诚信会计师事务所有限公司审验，并于 2008 年 8 月 7 日出具（沪

诚验(2008)03-071 号)《验资报告》验证。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
赵坤	450.00	45.00
范舟	225.00	22.50
彭华	150.00	15.00
张克银	150.00	15.00
童珍珠	25.00	2.50
合 计	1,000.00	100.00

2008年8月27日，赵坤将其所持有公司的5.00%股权转让给尹正宏；童珍珠将其所持有公司的2.50%股权转让给徐欣。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2009年6月5日，公司注册资本由人民币1,000.00万元增加至人民币1,250.00万元，增资额由宁波杉杉创业投资有限公司以货币资金出资。业经上海沪江诚信会计师事务所有限公司审验，并于2009年5月25日出具沪诚验(2009)03-038号《验资报告》验证。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
赵坤	400.00	32.00
范舟	225.00	18.00
彭华	150.00	12.00
张克银	150.00	12.00
尹正宏	50.00	4.00
徐欣	25.00	2.00
宁波杉杉创业投资有限公司	250.00	20.00
合 计	1,250.00	100.00

2010年3月30日，赵坤将其所持有公司的2.00%股权转让给徐欣。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2010年6月29日，公司注册资本由人民币1,250.00万元增加至人民币2,250.00万元，增资额由股东赵坤、宁波杉杉创业投资有限公司、范舟、彭华、张克银、尹正宏、徐欣共同以货币资金出资。业经上海上会会计师事务所审验，并于2010年6月12日出具上会师报字(2010)第1674号《验资报告》验证。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

本次增资后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
赵坤	675.00	30.00
范舟	405.00	18.00
彭华	270.00	12.00
张克银	270.00	12.00
尹正宏	90.00	4.00
徐欣	90.00	4.00
宁波杉杉创业投资有限公司	450.00	20.00
合 计	2,250.00	100.00

2010年9月26日，公司以截至2010年6月30日经审计的净资产额63,562,561.89元为基数，按1:0.63717的比例折股4,050万股（每股面值1元，共计4,050万股，剩余23,062,561.89元计入资本公积）整体变更设立股份有限公司。发起人出资业经上海上会会计师事务所有限公司审验，并于2010年8月20日出具上会师报字(2010)第1826号《验资报告》验证。公司已完成本次有限公司整体变更为股份公司的工商变更登记手续。

公司本次变更后的股权结构如下：

股东名称	股份数量（万股）	占总股本的比例(%)
赵坤	1,215.00	30.00
宁波杉杉创业投资有限公司	810.00	20.00
范舟	729.00	18.00
彭华	486.00	12.00
张克银	486.00	12.00
尹正宏	162.00	4.00
徐欣	162.00	4.00
合 计	4,050.00	100.00

2011年12月30日，公司按每股2.35元人民币的价格向上海馨申聚贝投资合伙企业（有限合伙）发行人民币普通股股份234.30万股，注册资本由人民币4,050.00万元增加至人民币4,284.30万元，增资额由上海馨申聚贝投资合伙企业（有限合伙）以货币资金出资。业经上海沪江诚信会计师事务所有限公司审验并于2011年12月27日出具沪诚验(2011)08-031号《验资报告》。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

2012年12月27日，公司按照每股2.35元人民币的价格向上海持慧投资合伙企业（有限合伙）发行人民币普通股股份95.7万股，注册资本由人民币4,284.30万元增加至人民币4,380.00万元，增资额由上海持慧投资合伙企业（有限合伙）以货币资金出资，业经上海利永会计师事务所（普通合伙）审验并于2012年12月17日出具利永验字(2012)第1523号《验资报告》。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

本次增资后，公司股权结构如下：

股东名称	股份数量（万股）	占总股本的比例(%)
赵坤	1,215.00	27.74
宁波杉杉创业投资有限公司	810.00	18.49
范舟	729.00	16.64
彭华	486.00	11.10
张克银	486.00	11.10
尹正宏	162.00	3.70
徐欣	162.00	3.70
上海馨申聚贝投资合伙企业(有限合伙)	234.30	5.35
上海持慧投资合伙企业（有限合伙）	95.70	2.18
合计	4,380.00	100.00

2013年12月12日，公司股东会通过决议，同意宁波杉杉创业投资有限公司将其持有的公司18.49%股份分别转让给上海邦明创业投资中心（有限合伙）及上海邦明科兴投资中心（有限合伙）。其中，上海邦明创业投资中心（有限合伙）受让6.85%，上海邦明科兴投资中心（有限合伙）受让11.64%。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

公司本次变更后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币万元）	出资比例(%)
赵坤	1,215.00	27.74
范舟	729.00	16.64
彭华	486.00	11.10
张克银	486.00	11.10
尹正宏	162.00	3.70
徐欣	162.00	3.70
上海馨申聚贝投资合伙企业（有限合伙）	234.30	5.35
上海持慧投资合伙企业（有限合伙）	95.70	2.18

上海邦明创业投资中心（有限合伙）	300.00	6.85
上海邦明科兴投资中心（有限合伙）	510.00	11.64
合 计	4,380.00	100.00

2014 年 12 月 26 日，上海邦明科兴投资中心（有限合伙）通过全国中小企业股份转让系统以协议转让的方式将其持有本公司的流通股合计 219 万股转让给上海馨申聚贝投资合伙企业（有限合伙）。公司已完成本次股权转让的工商变更登记手续。

2014 年 12 月 15 日，本公司按照每股 6.79 元人民币的价格向通欣有限公司定向增发 773 万股，注册资本由人民币 4,380.00 万元增加至人民币 5,153.00 万元，增资额由通欣有限公司以货币资金出资，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审验并于 2014 年 12 月 29 日出具瑞华验字[2014]31160003 号《验资报告》。公司已完成本次增资的工商变更登记手续。

截至 2014 年 12 月 31 日止，公司股权结构如下：

股东名称	股份数量（万股）	占总股本的比例(%)
赵坤	1,215.00	23.58
范舟	729.00	14.15
彭华	486.00	9.43
张克银	486.00	9.43
尹正宏	162.00	3.14
徐欣	162.00	3.14
上海馨申聚贝投资合伙企业（有限合伙）	453.30	8.80
上海持慧投资合伙企业（有限合伙）	95.70	1.86
上海邦明创业投资中心（有限合伙）	300.00	5.82
上海邦明科兴投资中心（有限合伙）	291.00	5.65
通欣有限公司	773.00	15.00
合 计	5,153.00	100.00

本公司 2014 年度纳入合并范围的子公司共 3 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加 1 户，减少 1 户，详见本附注七“合并范围的变更”。

本公司及各子公司主要从事数字监控系统、安防系统、计算机软硬件的四技服务、销售；计算机软硬件配件（除计算机信息系统安全专用产品）的研发、生产；安全检查、秩序维护、安全风险评估。

二、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2014 年 12 月 31 日的财务状况及 2014 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事数字监控系统、安防系统、计算机软硬件的四技服务、销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、19“收入”、14“无形资产”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、25“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，

商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、11“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、11、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

7、外币业务

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

8、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而

收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③ 财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式

替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

9、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

（1）坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，根据该款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

（2）坏账准备的计提方法

① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将应收款项余额占应收款项合计 15%以上并单项金额 100 万元以上（含）的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

② 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	按应收公司关联方款项划分组合。
账龄组合	除本公司关联方组合及单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项之外，其余应收款项按账龄划分组合

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项 目	计提方法
关联方组合	除有客观证据表明发生了减值，将其归入单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项或单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项，其余归入本组合的不计提坏账准备。
账龄组合	采用账龄分析法计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	0.50	0.50
1 年至 2 年 (含 2 年)	10.00	10.00
2 年至 3 年 (含 3 年)	20.00	20.00
3 年至 5 年 (含 5 年)	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

③ 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

10、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、在产品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

11、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负

债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

12、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	3	0	33.33
其他设备	年限平均法	2-5	0	50-20

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

13、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

14、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依 据
软件使用权	5 年	有合同的按合同，无合同的按预计使用年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

15、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期按直线法摊销。

16、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

17、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪

酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

18、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

19、收入

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按实际测定的完工进度确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

（4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定

20、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府

补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

21、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期间税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

22、租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

本公司作为承租人记录经营租赁业务：

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

23、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

24、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

因执行新企业会计准则导致的会计政策变更：

2014年初，财政部分别以财会[2014]6号、7号、8号、10号、11号、14号及16号发布了《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》、《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》、《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》、《企业会计准则第40号——合营安排》、《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》及《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》，要求自2014年7月1日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，鼓励在境外上市的企业提前执行。同时，财政部以财会[2014]23号发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2014年修订）》（以下简称“金融工具列报准则”），要求在2014年年度及以后期间的财务报告中按照该准则的要求对金融工具进行列报。

本公司于 2014 年 7 月 1 日开始执行前述除金融工具列报准则以外的 7 项新颁布或修订的企业会计准则，在编制 2014 年年度财务报告时开始执行金融工具列报准则，并根据各准则衔接要求进行了调整，对当期和列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

准则名称	会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	对 2014 年 1 月 1 日/2013 年度相关财务报表项目的影响金额	
		项目名称	影响金额增加+/减少-
《企业会计准则第 2 号——长期股权投资（2014 年修订）》	<p>执行《企业会计准则第 2 号——长期股权投资（2014 年修订）》之前，本公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为长期股权投资并采用成本法进行核算。执行《企业会计准则第 2 号——长期股权投资（2014 年修订）》后，本公司将对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资作为可供出售金融资产核算。</p> <p>本公司 2012 年起持有上海汇明信息技术有限公司 10% 的股权，本公司原将其作为长期股权投资采用成本法核算。《企业会计准则第 2 号——长期股权投资（2014 年修订）》生效后，由于本公司对上海汇明信息技术有限公司不具有控制、共同控制和重大影响，并且该股权投资在活跃市场中没有报价，故将其作为可供出售金融资产核算。本公司对前期的会计处理进行了追溯调整。</p>	长期股权投资	-2,000,000.00
		可供出售金融资产	2,000,000.00
《企业会计准则第 9 号——职工薪酬（2014 年修订）》	<p>执行《企业会计准则第 9 号——职工薪酬（2014 年修订）》之前，对于辞退福利，在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。执行《企业会计准则第 9 号——职工薪酬（2014 年修订）》后，辞退福利的会计政策详见附注四、17。</p>		
《企业会计准则第 30 号——财务报表列报（2014 年修订）》	<p>根据《企业会计准则第 30 号——财务报表列报（2014 年修订）》的规定，本公司将原在其他非流动负债中列报的递延收益单独进行列报。本财务报表已按该准则的规定进行列报，并对可比年度的财务报表的列报进行了相应调整。</p>	其他非流动负债	-3,111,111.12
		递延收益	3,111,111.12

(2) 会计估计变更

本公司 2014 年度未发生重大会计估计变更。

25、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认——建造合同

在建造合同结果可以可靠估计时，本公司采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。合同的完工百分比是依照本附注四、22、“收入确认方法”所述方法进行确认的，在执行各该建造合同的各会计年度内累积计算。

在确定完工百分比、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入和总成本，以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（3）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（6）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

（7）非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预

计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（8）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（9）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（10）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（11）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按6%、17%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
营业税	按应税营业额的3%计缴营业税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
企业所得税	详见下表。

纳税主体名称	所得税税率
上海天跃科技股份有限公司	按应纳税所得额的15%计缴。
上海纬视瑞信息技术有限公司	按应纳税所得额的25%计缴。
上海纬视瑞信息科技有限公司	按应纳税所得额的25%计缴。
上海信安保安服务有限公司	按应纳税所得额的25%计缴。

2、税收优惠及批文

经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局批准，公司于2014年9月4日取得GR201431000590号《高新技术企业证书》。按高新技术企业相关税收优惠政策，本公司自2014年起至2016年按照15%税率征收企业所得税。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,年初指2014年1月1日,年末指2014年12月31日,上年指2013年,本年指2014年。

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	28,538.42	39,677.98
银行存款	116,164,407.18	80,720,826.47
其他货币资金	11,485,207.69	4,046,645.40
合 计	127,678,153.29	84,807,149.85

注：其中受限制的货币资金明细详见附注六、41“所有权或使用权受限制的资产”。

2、应收票据

(1) 应收票据分类

项 目	年末余额	年初余额
-----	------	------

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票		50,000.00
合 计		50,000.00

(2) 本公司无年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按组合计提坏账准备的应收款项	88,525,489.64	100.00	3,838,631.50	4.34	84,686,858.14
其中：账龄组合	88,525,489.64	100.00	3,838,631.50	4.34	84,686,858.14
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	88,525,489.64	100.00	3,838,631.50	4.34	84,686,858.14

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按组合计提坏账准备的应收款项	73,290,204.29	100.00	4,625,701.67	6.31	68,664,502.62
其中：账龄组合	73,290,204.29	100.00	4,625,701.67	6.31	68,664,502.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	73,290,204.29	100.00	4,625,701.67	6.31	68,664,502.62

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	67,261,675.72	336,308.39	0.50
1 至 2 年	15,116,144.37	1,511,614.44	10.00
2 至 3 年	3,753,340.52	750,668.10	20.00
3 至 4 年	1,373,836.35	686,918.18	50.00

账 龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
4 至 5 年	934,740.58	467,370.29	50.00
5 年以上	85,752.10	85,752.10	100.00
合 计	88,525,489.64	3,838,631.50	

(续)

账 龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	56,749,205.04	283,746.03	0.50
1 至 2 年	8,380,412.38	838,041.24	10.00
2 至 3 年	2,688,973.49	537,794.70	20.00
3 至 4 年	4,102,036.73	2,051,018.37	50.00
4 至 5 年	908,950.64	454,475.32	50.00
5 年以上	460,626.01	460,626.01	100.00
合 计	73,290,204.29	4,625,701.67	

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额-787,070.17 元。

(3) 应收账款年末余额前五名情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
中国民生银行银行股份有限公司	工程款	14,716,532.26	4 年以内	16.62	439,643.26
中信银行股份有限公司	工程款	14,524,860.28	5 年以内	16.41	366,917.74
中国建设银行股份有限公司	工程款	12,514,508.78	5 年以内	14.14	470,066.92
上海农村商业银行股份有限公司	工程款	4,779,137.13	4 年以内	5.40	29,720.38
招商银行股份有限公司	工程款	4,450,257.38	5 年以内	5.03	328,895.94
合 计		50,985,295.83		57.59	1,635,244.24

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,625,345.82	55.94	14,078,009.83	86.30
1 至 2 年	2,884,703.56	34.88	942,228.60	5.78

2至3年	618,038.25	7.47	1,291,935.61	7.92
3年以上	141,333.00	1.71		
合计	8,269,420.63	100.00	16,312,174.04	100.00

注：账龄超过 1 年的预付款项，系本公司预付的工程款，由于部分工程未完成，尚未办理款项结算，故作为预付款项列报。

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其预付账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
上海懿馨信息科技发展有限公司	外包费	3,884,018.45	2 年以内	46.97	
王海彬	外包费	281,890.00	1 至 2 年	3.41	
许志浩	外包费	223,994.00	1 年以内	2.71	
浙江梁湖建设有限公司	外包费	190,000.00	2 至 3 年	2.30	
上海爱谱华顿电子工业有限公司	外包费	189,129.61	1 年以内	2.29	
合计		4,769,032.06		57.68	

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的应收款项	6,931,411.77	100.00	782,418.28	11.29	6,148,993.49
其中：账龄组合	6,931,411.77	100.00	782,418.28	11.29	6,148,993.49
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	6,931,411.77	100.00	782,418.28	11.29	6,148,993.49

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收款项	12,642,641.56	100.00	624,516.43	4.94	12,018,125.13
其中：账龄组合	12,642,641.56	100.00	624,516.43	4.94	12,018,125.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	12,642,641.56	100.00	624,516.43	4.94	12,018,125.13

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,062,284.48	25,311.42	0.50
1 至 2 年	456,944.50	45,694.45	10.00
2 至 3 年	608,521.39	121,704.28	20.00
3 至 4 年	291,965.55	145,982.78	50.00
4 至 5 年	135,941.00	67,970.50	50.00
5 年以上	375,754.85	375,754.85	100.00
合 计	6,931,411.77	782,418.28	

(续)

账 龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,751,796.36	53,758.99	0.50
1 至 2 年	845,177.24	84,517.72	10.00
2 至 3 年	373,122.95	74,624.59	20.00
3 至 4 年	178,444.00	89,222.00	50.00
4 至 5 年	343,415.76	171,707.88	50.00
5 年以上	150,685.25	150,685.25	100.00
合 计	12,642,641.56	624,516.43	

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 157,901.85 元；

(3) 其他应收款期末余额前五名情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
深圳建行	保证金	500,000.00	4 年以内	7.21	130,000.00
上海同研投资管理有限公司	押金	419,120.40	5 年以内	6.05	306,937.63
景永强	备用金	305,970.00	1 年以内	4.41	1,529.85
深圳市国际招标有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	2.89	1,000.00
张勇	备用金	200,000.00	1 年以内	2.89	1,000.00
合 计		1,625,090.40		23.45	440,467.48

6、存货

项 目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,805,172.20		5,805,172.20
在产品	15,041.13		15,041.13
库存商品	402,649.79		402,649.79
发出商品	25,737,737.60		25,737,737.60
合 计	31,960,600.72		31,960,600.72

(续)

项 目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,822,959.09		6,822,959.09
在产品	36,757.14		36,757.14
库存商品	318,486.83		318,486.83
发出商品	32,440,701.13		32,440,701.13
合 计	39,618,904.19		39,618,904.19

注：本公司年末无用于债务担保的存货。

7、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
留抵增值税	7,719,841.35	3,214,706.22
合 计	7,719,841.35	3,214,706.22

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项 目	年末余额	年初余额
-----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
其中：按成本计量的	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
合 计	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00

(2) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	年初	本年增加	本年减少	年末
上海汇明信息技术有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
合 计	2,000,000.00			2,000,000.00

(续)

被投资单位	减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本年现金红利
	年初	本年增加	本年减少	年末		
上海汇明信息技术有限公司					10.00	
合 计					10.00	

9、固定资产

(1) 固定资产情况

项 目	专用设备	运输设备	其他设备	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	8,787,563.75	2,166,619.54	430,401.06	11,384,584.35
2、本年增加金额		134,359.00	600,472.61	734,831.61
(1) 购置		134,359.00	600,472.61	734,831.61
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	8,787,563.75	2,300,978.54	1,030,873.67	12,119,415.96
二、累计折旧				
1、年初余额	1,952,792.01	1,126,029.35	186,977.85	3,265,799.21
2、本年增加金额	2,929,187.85	379,034.47	258,008.01	3,566,230.33
(1) 计提	2,929,187.85	379,034.47	258,008.01	3,566,230.33
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	4,881,979.86	1,505,063.82	444,985.86	6,832,029.54

项 目	专用设备	运输设备	其他设备	合 计
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	3,905,583.89	795,914.72	585,887.81	5,287,386.42
2、年初账面价值	6,834,771.74	1,040,590.19	243,423.21	8,118,785.14

10、无形资产

项 目	软件	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	183,951.07	183,951.07
2、本年增加金额	165,805.33	165,805.33
(1) 购置	165,805.33	165,805.33
3、本年减少金额		
4、年末余额	349,756.40	349,756.40
二、累计摊销		
1、年初余额	39,643.12	39,643.12
2、本年增加金额	57,353.50	57,353.50
(1) 计提	57,353.50	57,353.50
3、本年减少金额		
4、年末余额	96,996.62	96,996.62
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	252,759.78	252,759.78
2、年初账面价值	144,307.95	144,307.95

11、长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末数
租入资产装修费	614,505.49	711,172.17	299,185.31		1,026,492.35

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末数
融资担保费	733,125.00		382,500.00		350,625.00
合计	1,347,630.49	711,172.17	681,685.31		1,377,117.35

12、递延所得税资产

(1) 递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,615,629.33	692,344.40	5,250,218.10	787,570.72
应付职工薪酬	8,361,812.38	1,254,271.85	9,329,348.71	1,399,402.31
递延收益	1,777,777.80	266,666.67	3,111,111.12	466,666.67
预计负债	3,403,359.97	510,504.00	3,016,373.98	452,456.10
合计	18,158,579.48	2,723,786.92	20,706,671.76	3,106,095.80

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
资产减值准备	5,420.45	
应付职工薪酬	401,936.52	
可抵扣亏损	1,508,990.01	18,463.89
合计	1,916,346.98	18,463.89

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末余额	年初余额	备注
2018 年	18,463.89	18,463.89	
2019 年	1,482,268.51		尚未经税务机关认定
合计	1,508,990.01	18,463.89	

13、短期借款

短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
保证借款	23,000,000.00	60,000,000.00
合计	23,000,000.00	60,000,000.00

14、应付票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	26,442,310.80	13,488,818.00
合计	26,442,310.80	13,488,818.00

注：本年末本公司无已到期未支付的应付票据。

15、应付账款

项 目	年末余额	年初余额
购货款	18,640,497.12	25,340,423.91
工程外包费	16,127,994.18	14,387,803.89
合 计	34,768,491.30	39,728,227.80

16、预收款项

项 目	年末余额	年初余额
预收工程款	11,383,719.93	20,235,464.35
合 计	11,383,719.93	20,235,464.35

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	9,329,348.71	37,796,792.98	38,362,392.79	8,763,748.90
二、离职后福利-设定提存计划		2,489,318.08	2,489,318.08	
三、辞退福利		348,099.04	348,099.04	
四、一年内到期的其他福利				
合 计	9,329,348.71	40,634,210.10	41,199,809.91	8,763,748.90

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,329,348.71	32,097,300.69	32,662,900.50	8,763,748.90
2、职工福利费		3,016,412.21	3,016,412.21	
3、社会保险费		1,428,339.46	1,428,339.46	
其中：医疗保险费		1,163,368.24	1,163,368.24	
工伤保险费		55,731.70	55,731.70	
生育保险费		98,808.19	98,808.19	
残疾人保障金		109,783.33	109,783.33	
欠薪保障金		648.00	648.00	
4、住房公积金		765,205.32	765,205.32	
5、工会经费和职工教育经费		489,535.30	489,535.30	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	9,329,348.71	37,796,792.98	38,362,392.79	8,763,748.90

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险		2,340,965.39	2,340,965.39	
2、失业保险费		148,352.69	148,352.69	
合 计		2,489,318.08	2,489,318.08	

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。除每月缴存上述费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

18、应交税费

项 目	年末余额	年初余额
增值税	1,224,512.36	
营业税	1,795,961.05	1,489,050.75
企业所得税	2,484,994.58	9,291.79
个人所得税	113,070.71	69,334.03
城市维护建设税	387,343.86	359,844.66
教育费附加	218,082.59	203,169.27
河道管理费	55,334.83	51,406.38
合 计	6,279,299.98	2,182,096.88

19、应付利息

项 目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息	45,601.10	121,264.01
长期借款借款利息	23,613.34	1,257.33
合 计	69,214.44	122,521.34

20、其他应付款

按款项性质列示其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
保证金	47,961.26	7,161.26
往来款	10,400.00	230,000.00
项目管理费		588,680.35
合 计	58,361.26	825,841.61

21、一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1 年内到期的长期借款（附注六、22）	14,000,000.00	
合 计	14,000,000.00	

22、长期借款

项 目	年末余额	年初余额
保证借款	14,000,000.00	8,000,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注六、21）	14,000,000.00	
合 计		8,000,000.00

23、预计负债

项 目	年末余额	年初余额	形成原因
产品质量保证	3,403,359.97	3,016,373.98	按母公司营业收入的 1.3% 计提
合 计	3,403,359.97	3,016,373.98	

24、递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	3,111,111.12		1,333,333.32	1,777,777.80	政府补助用于“全数字化安防管理平台技改项目”
合计	3,111,111.12		1,333,333.32	1,777,777.80	

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
全数字化安防管理平台技改项目补助	3,111,111.12		1,333,333.32		1,777,777.80	与资产相关
合计	3,111,111.12		1,333,333.32		1,777,777.80	

2011年12月公司分别获得上海市经济和信息化委员会200万元及上海市杨浦区财政局200万元的技改项目资金支持用于“全数字化安防管理平台技改项目”。该项目已与2013年4月完工并转入固定资产，于2013年5月起按3年计提折旧。公司将上述补助资金自2013年5月起分3年进行结转，与固定资产折旧期限相同。

25、股本

项目	年初余额	本年增减变动(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	43,800,000.00	7,730,000.00				7,730,000.00	51,530,000.00

26、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价	27,517,561.89	44,770,000.00		72,287,561.89
合计	27,517,561.89	44,770,000.00		72,287,561.89

2014年12月15日，本公司按照每股人民币6.79元的价格向通欣有限公司定向增发773万股，每股面值人民币1元，股本由人民币4380万元增加至人民币5153万元，其余4477万元计入资本公积。

27、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	2,488,915.30	1,865,751.45		4,354,666.75
合计	2,488,915.30	1,865,751.45		4,354,666.75

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

28、未分配利润

项目	本年	上年
----	----	----

项 目	本 年	上 年
调整前上年末未分配利润	4,603,603.58	185,133.23
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	4,603,603.58	185,133.23
加：本年归属于母公司股东的净利润	17,248,552.94	12,124,685.96
减：提取法定盈余公积	1,865,751.45	1,223,815.61
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		6,482,400.00
年末未分配利润	19,986,405.07	4,603,603.58

29、营业收入和营业成本

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	264,042,352.43	180,832,042.94	232,028,767.86	160,959,324.25
合 计	264,042,352.43	180,832,042.94	232,028,767.86	160,959,324.25

30、营业税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
营业税	5,244,049.48	3,829,531.93
城市维护建设税	451,356.45	359,873.12
教育费附加	318,695.49	257,176.59
合 计	6,014,101.42	4,446,581.64

注：各项营业税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

31、销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
售后服务费	4,020,200.21	3,508,048.80
招待费	4,160,326.03	3,500,123.65
工资	2,376,334.00	2,233,186.30
奖金	1,826,976.88	2,103,780.56
节日费	1,676,527.00	1,597,205.00
差旅费	1,570,595.35	1,387,823.80
其他	2,042,474.80	2,489,042.41
合 计	17,673,434.27	16,819,210.52

32、管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
-----	-------	-------

项 目	本年发生额	上年发生额
工资及奖金	14,586,125.15	13,712,049.12
研发费用	13,209,446.91	12,190,036.69
咨询费	2,719,811.84	1,348,574.16
员工保险费	2,081,333.65	1,874,706.79
租金	2,224,151.11	1,861,770.02
职工福利费	1,215,744.89	1,226,043.27
其他	3,912,808.65	4,223,171.98
合 计	39,949,422.20	36,436,352.03

33、财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出	3,787,796.31	3,331,755.05
减：利息收入	635,367.40	133,086.29
其他	496,458.11	537,456.74
合 计	3,648,887.02	3,736,125.50

34、资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	-629,168.32	-526,211.52
合 计	-629,168.32	-526,211.52

35、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-63,882.03	
合 计	-63,882.03	

36、营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助（详见下表：政府补助明细表）	3,755,789.32	3,765,846.88	3,755,789.32
其他	39,100.32	35,380.41	39,100.32
合 计	3,794,889.64	3,801,227.29	3,794,889.64

其中，计入当期损益的政府补助：

补助项目	本年发生数	上年发生数	与资产相关/与收益相关
扶持资金	1,502,000.00	890,000.00	与收益相关

补助项目	本年发生数	上年发生数	与资产相关/与收益相关
天跃全数字化安防管理平台专项补贴	1,333,333.32	888,888.88	与资产相关
国家重点创新基金	480,000.00		与收益相关
“基于云计算的银行安防视频云服务 平台”项目补贴	117,000.00	1,170,000.00	与收益相关
上海市杨浦区资金收付中心扶持资金 专户-配套资金	108,300.00	115,000.00	与收益相关
地方教育费附加补贴	74,656.00	100,678.00	与收益相关
s0597425 平台仪器补贴	72,500.00		与收益相关
上海市科学技术委员会	60,000.00		与收益相关
上海市版权代理公司资助	8,000.00		与收益相关
“基于云计算的智能安防系统”创新 专项资金		500,000.00	与收益相关
融资担保费补贴		100,000.00	与收益相关
专利补贴		1,280.00	与收益相关
合 计	3,755,789.32	3,765,846.88	

注：判断政府补助是与收益相关还是与资产相关的主要依据可参阅附注六、
24 “递延收益”的相关内容。

37、营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		18,500.20	
其中：固定资产处置损失		18,500.20	
罚款支出	357.51		357.51
合 计	357.51	18,500.20	357.51

38、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	2,669,800.08	1,919,924.57
递延所得税费用	382,308.88	-56,994.87
合 计	3,052,108.96	1,862,929.70

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	20,284,283.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,042,642.45
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-372,842.37

所得税费用	2,669,800.08
-------	--------------

39、现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项 目	本年发生额	上年发生额
利息收入	635,367.40	133,086.29
往来款变动	7,696,498.52	3,886,681.48
政府补助	2,422,456.00	2,876,958.00
其他	39,100.32	35,380.41
合 计	10,793,422.24	6,932,106.18

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
期间费用	21,462,833.71	20,242,209.11
往来款变动	2,855,291.86	9,812,495.47
营业外支出	357.51	
合 计	24,318,483.08	30,054,704.58

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
银行承兑汇票保证金	14,010,878.79	4,778,482.50
合 计	14,010,878.79	4,778,482.50

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
银行承兑汇票保证金	21,449,441.08	
支付少数股东退资款	1,000,000.00	
融资担保费		765,000.00
合 计	22,449,441.08	765,000.00

40、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	17,232,174.04	12,077,182.83
加：资产减值准备	-629,168.32	-526,211.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,566,230.33	2,505,247.35
无形资产摊销	57,353.50	25,379.12
长期待摊费用摊销	681,685.31	238,361.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		18,500.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

补充资料	本年金额	上年金额
财务费用（收益以“-”号填列）	3,787,796.31	3,331,755.05
投资损失（收益以“-”号填列）	63,882.03	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	382,308.88	-56,994.87
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	7,658,303.47	3,351,884.30
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-13,997,880.25	-7,164,504.50
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,925,411.61	4,423,740.06
其他	-1,333,333.32	-888,888.88
经营活动产生的现金流量净额	27,394,763.59	17,335,451.08
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	116,192,945.60	80,760,504.45
减：现金的期初余额	80,760,504.45	42,949,179.06
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	35,432,441.15	37,811,325.39

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	116,192,945.60	80,760,504.45
其中：库存现金	28,538.42	39,677.98
可随时用于支付的银行存款	116,164,407.18	80,720,826.47
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、年末现金及现金等价物余额	116,192,945.60	80,760,504.45

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

41、所有权或使用权受限制的资产

项 目	年末账面价值	受限原因
货币资金	11,485,207.69	银行承兑汇票保证金
合 计	11,485,207.69	

七、合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）	取得方式	合并范围变动原因
-------	-----	------	---------	------	----------

			直接	间接		
上海纬视瑞信息科技有限公司	上海	技术开发	100.00		货币出资	新设子公司
上海纬视瑞信息技术有限公司	上海	技术开发	66.67	3.33	货币出资	清算子公司

注：1、公司临时股东大会审议通过决议，以货币出资方式设立全资子公司上海纬视瑞信息科技有限公司，并于2014年4月28日，领取了上海市工商行政管理局颁发的注册号为310141000075960的《营业执照》。

2、上海纬视瑞信息技术有限公司系由本公司与上海汇明信息技术有限公司共同投资成立的有限责任公司，其中本公司出资比例66.67%，上海汇明信息技术有限公司出资比例33.33%。另本公司持有上海汇明信息技术有限公司10%股权，即通过上海汇明信息技术有限公司间接持有上海纬视瑞信息技术有限公司3.33%股权。本公司直接和间接合计持有上海纬视瑞信息技术有限公司70.00%股权，该公司于2014年6月30日清算并注销。

八、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海纬视瑞信息技术有限公司	上海	上海	技术开发	66.67	3.33	设立，本年已清算
上海纬视瑞信息科技有限公司	上海	上海	技术开发	100.00		设立
上海信安保安服务有限公司	上海	上海	安保服务	100.00		设立

九、关联方及关联交易

1、本公司股东情况详见本附注一“公司基本情况”

2、本公司的子公司情况

详见附注八、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
上海汇明信息技术有限公司	参股企业

注：本公司持有上海汇明信息技术有限公司10%股权。

4、关联方交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	注释
-----	------	-------	-------	------------	----

范舟、蒋小丽、张克银、陈新惠、张恳、上海杨浦融资担保有限公司	7,000,000.00	2013-4-1	2014-3-31	是	注 1
张克银、上海杨浦融资担保有限公司	3,000,000.00	2013-3-25	2014-3-24	是	注 1
赵坤、范舟、蒋小丽、张克银、陈新惠	30,000,000.00	2013-4-25	2014-4-24	是	注 2
赵坤	5,000,000.00	2013-7-25	2014-7-24	是	注 3
赵坤、上海杨浦融资担保有限公司	5,000,000.00	2013-7-23	2014-7-22	是	注 3
赵坤、彭华、范舟、张克银	10,000,000.00	2013-9-10	2014-9-9	是	注 4
赵坤	10,000,000.00	2013-9-11	2014-9-10	是	注 5
赵坤	5,000,000.00	2013-10-28	2014-10-27	是	注 6
赵坤、张克银、彭华、范舟	15,000,000.00	2013-12-30	2015-12-30	否	注 7
赵坤、上海杨浦融资担保有限公司	10,000,000.00	2014-6-19	2015-6-19	否	注 8
赵坤	3,000,000.00	2014-10-28	2015-10-28	否	注 9
赵坤、张克银、范舟、彭华	10,000,000.00	2014-9-4	2015-9-4	否	注 10

注 1：本公司向交通银行股份有限公司上海杨浦支行借款 1,000.00 万元，由上海杨浦融资担保有限公司提供连带责任保证。范舟、蒋小丽、张克银、陈新惠、张恳以房产向上海杨浦融资担保有限公司提供抵押反担保，张克银以持有公司 486 万股 11.10% 股权质押向上海杨浦融资担保有限公司提供反担保。截至本报告期末，公司已清偿借款。

注 2：本公司与招商银行股份有限公司上海福州路支行签署授信额度协议，授信额度 3,000.00 万元，由赵坤、范舟、蒋小丽、张克银、陈新惠提供连带责任保证。截至本报告期末，公司已清偿借款。

注 3：本公司向上海银行股份有限公司杨浦支行借款 500.00 万元，由赵坤、上海杨浦融资担保有限公司提供连带责任保证。赵坤向上海杨浦融资担保有限公司以房产提供反担保抵押并提供无限连带责任反担保。截至本报告期末，公司已清偿借款。

注 4：本公司向中国银行股份有限公司上海市杨浦支行借款 1,000.00 万元，由赵坤、彭华、范舟、张克银提供连带责任保证。截至本报告期末，公司已清偿借款。

注 5：本公司向上海银行股份有限公司杨浦支行借款 1,000.00 万元，由赵坤提供连带责任保证。截至本报告期末，公司已清偿借款。

注 6：本公司向交通银行股份有限公司上海杨浦支行借款 500.00 万元，由赵坤提供连带责任保证。截至本报告期末，公司已清偿借款。

注 7: 本公司向上海浦东发展银行股份有限公司杨浦支行借款 1,500.00 元, 由赵坤、张克银、彭华、范舟提供连带责任保证。

注 8: 本公司向交通银行股份有限公司上海杨浦支行借款 1,000.00 万元, 由赵坤、上海杨浦融资担保有限公司提供连带责任保证。

注 9: 本公司向上海银行股份有限公司杨浦支行借款 300.00 万元, 由赵坤提供连带责任保证。

注 10: 本公司向中国银行股份有限公司上海市杨浦支行借款 1,000.00 万元, 由赵坤、彭华、范舟、张克银提供连带责任保证。

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2014 年 12 月 31 日, 本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2014 年 12 月 31 日, 本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

本公司资产负债表日后拟对全资子公司上海信安保安服务有限公司增加投资至人民币 5000 万元, 上海信安保安服务有限公司新增注册资本人民币 4000 万元全部由本公司以货币出资形式认缴。

十三、其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按组合计提坏账准备的应收款项	88,302,845.14	100.00	3,837,518.28	4.35	84,465,326.86
其中：账龄组合	88,302,845.14	100.00	3,837,518.28	4.35	84,465,326.86
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	88,302,845.14	100.00	3,837,518.28	4.35	84,465,326.86

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按组合计提坏账准备的应收款项	73,290,204.29	100.00	4,625,701.67	100.00	68,664,502.62
其中：账龄组合	73,290,204.29	100.00	4,625,701.67	100.00	68,664,502.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	73,290,204.29	100.00	4,625,701.67	100.00	68,664,502.62

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	67,039,031.22	335,195.17	0.50
1 至 2 年	15,116,144.37	1,511,614.44	10.00
2 至 3 年	3,753,340.52	750,668.10	20.00
3 至 4 年	1,373,836.35	686,918.18	50.00
4 至 5 年	934,740.58	467,370.29	50.00
5 年以上	85,752.10	85,752.10	100.00
合 计	88,302,845.14	3,837,518.28	

(续)

账 龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	56,749,205.04	283,746.03	0.50
1 至 2 年	8,380,412.38	838,041.24	10.00
2 至 3 年	2,688,973.49	537,794.70	20.00
3 至 4 年	4,102,036.73	2,051,018.37	50.00
4 至 5 年	908,950.64	454,475.32	50.00
5 年以上	460,626.01	460,626.01	100.00
合 计	73,290,204.29	4,625,701.67	

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额-788,183.39 元。

(3) 应收账款年末余额前五名情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
中国民生银行银行股份有限公司	工程款	14,716,532.26	4 年以内	16.67	439,643.26
中信银行股份有限公司	工程款	14,524,860.28	5 年以内	16.45	366,917.74
中国建设银行股份有限公司	工程款	12,514,508.78	5 年以内	14.17	470,066.92
上海农村商业银行股份有限公司银行	工程款	4,779,137.13	4 年以内	5.41	29,720.38
招商银行股份有限公司	工程款	4,450,257.38	5 年以内	5.04	328,895.94
合 计		50,985,295.83		57.74	1,635,244.24

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的应收款项	6,115,136.77	100.00	778,111.05	12.72	5,337,025.72
其中：账龄组合	6,069,966.77	99.26	778,111.05	12.82	5,291,855.72
关联方组合	45,170.00	0.74			45,170.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	6,115,136.77	100.00	778,111.05	12.72	5,337,025.72

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的应收款项					
其中：账龄组合	12,566,612.44	98.12	624,136.28	4.97	11,942,476.16
关联方组合	240,722.85	1.88			240,722.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	12,807,335.29	100.00	624,136.28	4.97	12,183,199.01

①组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,200,839.48	21,004.20	0.50
1 至 2 年	456,944.50	45,694.45	10.00
2 至 3 年	608,521.39	121,704.28	20.00
3 至 4 年	291,965.55	145,982.78	50.00
4 至 5 年	135,941.00	67,970.50	50.00
5 年以上	375,754.85	375,754.85	100.00
合计	6,069,966.77	778,111.05	

(续)

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,675,767.24	53,378.84	0.50
1 至 2 年	845,177.24	84,517.72	10.00
2 至 3 年	373,122.95	74,624.59	20.00
3 至 4 年	178,444.00	89,222.00	50.00
4 至 5 年	343,415.76	171,707.88	50.00
5 年以上	150,685.25	150,685.25	100.00
合计	12,566,612.44	624,136.28	

②组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
关联方组合	45,170.00		

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
合计	45,170.00		

(续)

组合名称	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
关联方组合	240,722.85		
合计	240,722.85		

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 153,974.77 元；

(3) 其他应收款期末余额前五名情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
深圳建行	保证金	500,000.00	4 年以内	8.18	130,000.00
上海同研投资管理有限公司	押金	419,120.40	5 年以内	6.85	306,937.63
景永强	备用金	305,970.00	1 年以内	5.00	1,529.85
深圳市国际招标有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	3.27	1,000.00
张勇	备用金	200,000.00	1 年以内	3.27	1,000.00
合计		1,625,090.40		26.57	440,467.48

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,000,000.00		10,000,000.00	12,000,000.00		12,000,000.00
合计	10,000,000.00		10,000,000.00	12,000,000.00		12,000,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
上海纬视瑞信息技术有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00			
上海信安保安服务有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
合计	12,000,000.00		2,000,000.00	10,000,000.00		

4、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	261,796,920.97	178,860,659.67	232,028,767.86	160,959,324.25
合计	261,796,920.97	178,860,659.67	232,028,767.86	160,959,324.25

5、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-191,646.09	
合计	-191,646.09	

十五、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-63,882.03	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,755,631.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	38,900.32	
小计	3,730,650.10	
所得税影响额	-540,456.53	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,190,193.57	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	19.33	0.39	0.39
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	15.76	0.32	0.32

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

上海天跃科技股份有限公司董事会秘书办公室
